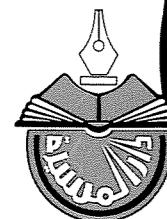


# في السانيات ونحو النص

الدكتور  
ابراهيم محمود خليل

قسم اللغة العربية وأدبها  
كلية الآداب - الجامعة الأردنية



طبع

في السانيات ونحو النص

الدكتور  
ابراهيم محمود خليل



Yaman



# في السانيات ونحو النص

دار  
**المسيرة**  
للنشر والتوزيع والطباعة

[www.massira.jo](http://www.massira.jo)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# في السانيات ونحو النص

رقم التصنيف : 402

المؤلف ومن هو في حكمه: إبراهيم محمود خليل  
عنوان الكتاب: في اللسانيات ونحو النص

رقم الإيداع : 2006/11/3176

الواصفات: اللسانيات / فقه اللغة / اللغة العربية

بيانات النشر: عمان - دار المسيرة للنشر والتوزيع

\* - تم اعداد بيانات الفهرسة والتصنيف الاولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية

## حقوق الطبع محفوظة للناشر

جميع حقوق الملكية الأدبية والفنية محفوظة لدار المسيرة للنشر والتوزيع  
- عمان -الأردن، ويحظر طبع أو تصوير أو ترجمة أو إعادة تضييد  
الكتاب كاملاً أو مجزأاً أو تسجيجه على أشرطة كاسيت أو إدخاله على  
الكمبيوتر أو برمجته على أسطوانات ضوئية إلا بموافقة الناشر خطياً.

Copyright ©  
All rights reserved

الطبعة الأولى 2007 م - 1427 هـ

الطبعة الثانية 2009 م - 1430 هـ



عمان-العبدلي-مقابل البنك العربي

هاتف: 5627049 فاكس: 5627059

عمان-ساحة الجامع الحسيني-سوق البتراء

هاتف: 4640950 فاكس: 4617640

ص.ب 7218 - عمان 11118 الأردن

# في السانيات ونحو النص

الدكتور  
**ابراهيم محمود خليل**

قسم اللغة العربية وآدابها  
كلية الآداب - الجامعة الأردنية



لنشر والتوزيع والطبع  
عمان - ط. بـ ١٤٢٩ هـ



## فهرس الكتاب

9 .....	أول الكلام
<b>الباب الأول : مقدمة في السانيات</b>	
13 .....	الفصل الأول: المدارس اللغوية المعاصرة
14 .....	لسانيات سوسير
21 .....	حلقة براج
25 .....	مدرسة كوبنهاجن
28 .....	مدرسة لندن
31 .....	المدرسة الأمريكية
41 .....	<b>الفصل الثاني : الصوت</b>
44 .....	الأصوات النطقية
47 .....	السمع والإدراك
52 .....	المقطع الصوتي
55 .....	علم الأصوات الوظيفي (الفنولوجيا)
67 .....	<b>الفصل الثالث : الصرف</b>
72 .....	نظرية المورفيم
83 .....	<b>الفصل الرابع : النحو</b>
83 .....	نظرية التحليل البنوي

88.....	هاريس النظرية التوزيعية .....
91.....	نظيرية القواعد التوليدية التحويلية .....
100.....	مراجع الباب الأول .....
 <b>الباب الثاني : دراسات في أصوات العربية</b>	
107.....	<b>الفصل الأول صوتيات ابن سينا .....</b>
111.....	طبيعة الصوت .....
114.....	أعضاء النطق .....
118.....	وصف الصوامت .....
121.....	وصف الصوائت .....
122.....	الصوت والمعنى .....
127.....	الهوامش .....
132.....	المصادر والمراجع .....
137.....	<b>الفصل الثاني : مذهب سيبويه في تتبع التغيير الفونولوجي .....</b>
138.....	التغيير الفونولوجي في الصوائت .....
150.....	التغيير النطقي في غير الصوائت .....
156.....	الهوامش .....
159.....	المصادر والمراجع .....
161.....	<b>الفصل الثالث : المقطع العروضي .....</b>
163.....	أنواع المقطع الصوتي .....
170.....	العلل العروضية .....
171.....	تطويل المقطع الصوتي وقصبه .....

173 .....	تقدير الصائب الطويل
174 .....	الإهماز .....
179 .....	الهوامش .....

### **الباب الثالث : دراسات في نحو النص**

الفصل الأول : من نحو الجملة إلى نحو النص .....	185
علم اللغة والنص الأدبي .....	187
علم اللغة الأدبي .....	188
قواعد النص .....	191
1 - التنظير .....	191
فان ديك وتنظيم النص .....	195
التماسك النحوی للنصوص .....	197
2 - التطبيق .....	202
الهوامش.....	210

### **الفصل الثاني : قواعد التماسك النحوی عند عبد القاهر الجرجاني في**

ضوء علم النص .....	213
قواعد التماسك النحوی .....	219
العطف .....	224
الإحالة .....	227
التقديم والتأخير .....	229
الربط بالتعريف .....	229
الربط بالوصول .....	230

---

231 .....	الربط بالتكرير .....
233 .....	الحذف .....
237 .....	المواهش .....
241 .....	المصادر والمراجع .....
<b>245 .....</b>	<b>الفصل الثالث : دراسة نصية .....</b>
245 .....	عوامل التماسك النصي في قصيدة هل تذكر لفدوی طوقان .....
251 .....	إصدارات المؤلف .....

## أول الكلام

هذه دراسات وبحوثٌ في غنىٍ عن التقديم، ولو لا أنَّ المؤلفين اعتادوا، منذ زمن طويل، التقديم لمؤلفاتهم، وتصانيفهم المنشورة، بمقدمات قد تطولُ، وقد تقصيرُ، لما قدّمت لهذا الكتاب . وحسبي أنْ أشير، في هذه الكلمة الموجزة، لما في هذا المصنف من الفصول، والأبواب .

ففي الباب الأول، الذي سميت مقدمةً في اللسانيات، أربعة فصول تتنظم جيئاً في بناءٍ واحدٍ متماضٍ . مطلعه تقديمٌ تارينجيٌّ، وتوطئةٌ وجيبةٌ، حول المدارس اللسانية المعاصرة . ويليه فصلٌ مكثفٌ عن اللغة والدرس الصوتي، وآخر عن اللغة والنظام الصرفي، وثالثٌ عن اللغة وال نحو . وقد حاولتُ في الفصول الثلاثة (2 - 4) الدمج بين مستويات الدرس اللغوي، مؤكداً أنَّ من الحال تناول الصرف في معزل عن الصوتيات، أو في معزلٍ عن النحو، مثلما يصعبُ تناول النحو في معزلٍ عن الصرف، وهكذا..

وقد أفتَتْ في هذا الباب من مصادرٍ عربيةٍ وأجنبيةٍ كثيرة، منها على سبيل المثال - لا الحصر - كتاب مقدمة في اللغويات المعاصرة لشحدة الفارع وآخرين، وكتاب محاضرات في اللسانيات لفوزي الشايب، وكتاب علم اللسان العربي لعبد الكريم مجاهد، وكتاب مدخل في الصوتيات لعبد الفتاح إبراهيم، وكتاب روينز موجز تاريخ علم اللغة، فضلاً عن كتاب حنون مبارك مدخل للسانيات سوسير، وكتاب نظرية النحو العربي لنهاid الموسى. ويجد القاريء ثبتاً بالمراجع التي أفتَتْ منها، سواءً أكانت الإفادة مباشرةً أم غير مباشرةً، في نهاية هذا الباب .

أما الباب الثاني، فيتألف من ثلاثة فصول، يجمعها محورٌ واحدٌ هو الدراسات الصوتية . وقد جاءت تطبيقاً مفصلاً لبعض ما جاء في الباب الأول على وجه الإجمال. فالفصل الموسوم بعنوان "صوتيات ابن سينا في ضوء علم اللسان الحديث" توضيحةً لارتباط الصوت بالمعنى، ودرسً للأصوات من الزاوية الفسيولوجية، فيه

إنصاف بين بعض النابغين من الباحثين العرب في الصوتيات. وفي الثاني "مذهب سيبويه" توضيح لبعض ما ذكر في الباب الأول من الطواهر الفونولوجية في الكلام . والثالث "المقطع العروضي" يتضمن تطبيقاً لبعض ما تؤهله إليه مجملة في الباب الأول عن المقطع الصوتي، وصلته بالعروض، وجرس اللسان.

وأما ثالث الأبواب في هذا الكتاب، فيحتوي ثلاثة فصول، قد يكون الرابط بينهما وبين ما سبق من فصول موجوداً فيها على نحو غير مباشر . ففي الفصل الرابع من الباب الأول يتناول الكتابُ النحوَ فيما تناول من آراء اللغويين، ومن أبرزهم، بالطبع، تشومسكي . وفي الفصل الأول من هذا الباب يتجاوز الكلام على النحوِ إطار الجملة، أو البنية الصغرى، إلى إطار أكبر هو البنية الكبرى، أو الفقرة أو النص : فكان البحث - إذن - حول ما يعرف بقواعد النص عند فان ديك، ورقية حسن، وهاليدي، وبيوغراند، ودرسلر، وغيرهم.. من اللغويين.

وحتى لا يكون الأمر مقصوراً على الغربيين، وموقوفاً على آراء المعاصرين دون المتقدمين، تطرق الفصل الثاني من الباب الثالث، وهو الموسوم بـ"قواعد التماسك النحووي عند عبد القاهر الجرجاني" لإنصاف اللغويين القدماء، والتتبّيه على ما قدّموه من أفكار، وأراء، توطيء لقواعد النص، ونحوه. أما الفصل الثالث فهو دراسة تطبيقية قصيرة تستخدّم مفاهيم علم النص في تناول قصيدة للشاعرة فدوی طوقان وهي قصيدة هل تذكّر؟

وتحت ملاحظة لا ينبغي أن اختم هذه الكلمة قبل التنوية إليها، والتتبّيه عليها، وهي أنّ بعض الفصول التي أدرجت في البأيّن الثاني والثالث كانت قد ظهرت في مجلات علمية محكّمة، أما فصول الباب الأول فنشرت للمرة الأولى .

المؤلف

د. إبراهيم خليل

## الباب الأول

# مقدمة في اللسانيات

المدارس اللغوية المعاصرة

الصوت

الصرف

النحو



## الفصل الأول

### المدارس اللغوية المعاصرة

اللسانيات هي التعبير المقابل عربياً لكلمة *linguistics* بالإنجليزية، وقد ترجمها بعضهم بكلمة أخرى هي علم اللسان، وبآخر هي علم اللغة العام، وبآخر هي الألسنية، واللسانية، واللغويات. وليس العبرة بالاسم وإنما العبرة بالمفهوم، فاللسانيات أيًا كان التعبير المستخدم في وصفها هي : الدراسة العلمية للغة، من حيث هي لغة، دراسة مستقلة عن العلوم الأخرى . وقبل ظهور هذا التعبير نحو عام 1833 استعمل للدلالة على هذا تعبير آخر هو (*الفيلولوجيا*) *philology* الذي ترجم بعضهم إلى فقه اللغة. وهي تختلف عن اللسانيات في عدة أمور منها : أن الفيلولوجيا تهتم باللغة المكتوبة أكثر من اهتمامها بالمنطوق والمحكي . وتهتم بالنصوص الأدبية القدية مما يجعل وصفها للغة وصفاً غير موضوعي، ولا دقيق، لأن هذه النصوص لا تمثل إلا جزءاً محدوداً من اللغة، هو اللغة الأدبية . وعنايتها باللغة تقوم على تحقيق غاية واحدة وهي الحفاظ على الفصيح والأفصح، بدلاً من معرفة الطرائق التي تسلكها اللغة في أداء الوظائف العديدة لها في الحياة اليومية . والفيلولوجيا تاريخية تكونها تتأمل اللغات العربية والقدية من خلال تحقيق النصوص الأدبية الراقية، غالباً ما تقتصر على دراسة لغة واحدة وتتجنب النظر في اللغات الأخرى . وقد أدارت اللسانيات لهذا كله ظهرها مع أنها تفيد بما تراكم من معلومات تتعلق بنشأة اللغات وتطورها، وما تراكم من معارف يمكن توظيفها في اللسانيات المقارنة وعلم اللغة التقابلية . فاللسانيات وصفية لا معيارية، وتزمانية لا تاريخية، وتعتمد المنطوق والمحكي ولا تقتصر على المكتوب، وتعنى باللغات جلها ولا تقتصر على رقعة لغوية محدودة، وقد ارتبطت نشأتها بهذا المفهوم بفرناندو سوسيير مصنف كتاب دروس في الألسنية العامة .

## لسانيات سوسير:

ولد فرديناند دو سوسير saussure في جنيف من عائلة ينتمي أفرادها إلى العلماء والفنانين . وفي أثناء دراسته في جامعتها أبدى اهتماماً باللغات القدية كالإغريقية واللاتينية والنسكرينية - وهي إحدى اللغات المقدسة عند قدماء الهندو . وفي 1876 توجه إلى لايبزغ في ألمانيا والتحق بكلية الآداب فيها منكباً على دراسة اللغة والنحو . وكانت هذه الجامعة - لايبزغ - قد شهدت تجديداً ملحوظاً في دراسة اللغات، ونشرت فيها أبحاث في الصوتيات والmorphologie (التصريف) فضلاً عن النحو المقارن . ويقال إن سوسير قضى في تلك الجامعة أربعة فصول دراسية . وفي 1878 نشر ثلاثة مقالات . وفي العام الذي يليه 1879 أعد أطروحته للدكتوراه حول الإضافة في اللغة السنسكريتية، وفي العام نفسه نشر بحثاً حول "نظام الحركات الأساسية في اللغات الهندو - أوروبية" ليصبح عضواً في الجمعية اللغوية بباريس .

في عام 1881 عاد إلى جنيف، ودرس في الجامعة فيها غير أنه ظل يتطلع لوظيفة مدرس في الكوليج دو فرانس بباريس، وهي وظيفة تتطلب الحصول على الجنسية الفرنسية، وذلك مما لم يتسمّ له، مما اضطر جامعة جنيف لإحداث وظيفة محاضر متفرغ للغة السنسكريتية وعلم اللغات الهندو - أوروبية . وفي سنة 1896 - أي بعد خمسة عشر عاماً من الخبرة - ثبت في الخدمة، وتحول في سنة 1907 إلى أستاذ في علم اللغة العام General Linguistics .

وتواصلت مقالاته وبحوثه في المجالات، غير أن شهرة سوسير في اللسانيات تعود بالدرجة الأولى إلى مجموعة من المحاضرات ألقاها على طلبه في جامعة جنيف بين عام 1907 و عام 1911 في ثلاثة فصول دراسية متباعدة . وعندما توفي في عام 1913 قرر اثنان من تلاميذه، وهما تشارلز بالي Bally وإيليرت شيهاي، جمع تلك المحاضرات وتحرييرها ونشرها في كتاب صدر فعلاً سنة 1916 بعنوان محاضرات في علم اللغة العام . وفي أول الأمر لم تكن للكتاب قيمة تذكر، غير أنه بعد أن ثُرجم إلى اللغات الأخرى ومنها الروسية، والإنجليزية، والألمانية، ازداد الإقبال عليه، وذاع صيته بعد حمول، واشتهر ذكره بعد أن كان مغموراً.

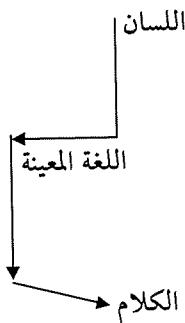
ولم تكن أفكار سوسيير في هذا الكتاب جديدة كل الجدة . وإنما كان قد تأثر في بعضها بأفكار النحاة الجدد في جامعة لايبزغ المذكورة، مثلما تأثر باللغوي الأميركي كي وتنى whitney فمما لاشك فيه ولا ريب أنه اطلع على أعمال بودوان دي كورتني، ومن دلائل هذا الاطلاع ما أورده في محاضراته تلك من أحاديث حول الفونيم Phoneme (وهي وحدة النظام الصوتي) وكلامه هذا تأثر فيه بآراء بودوان إلى جانب تأثره بكلامه على الفردي والاجتماعي في اللغة. أما كلامه على العالمة اللغوية، فقد تأثر فيه دون أدنى شك بما أورده وتنى من آراء في كتابه الموسوم بعنوان *حياة اللغة وغوها* Life of Language and its Growth وكان هذا الكتاب قد ترجم إلى الفرنسية، واطلع عليه سوسيير اطلاعاً جيداً، وأفاد منه فائدة كبيرة، مثلما أفاد من اطلاعه على مصنفات عالم الاجتماع الفرنسي إميل دوركهایم . وقد ذكر سوسيير اسم وتنى في ثلاثة مواضع من كتابه .. أما عن تأثره بدوركهایم فيتضخ بجلاء من خلال كلامه على الاجتماعي والفردي في اللغة، فاللغة تقوم على أساس اجتماعي في حين أن استعمال هذه اللغة يتم على أساس فردي.

والآن ما هي الأفكار الجديدة أو شبه الجديدة التي تطرق إليها سوسيير في كتابه دروس في الألسنية العامة ؟

من القضايا التي أثارها في كتابه التفريق بين اللسان واللغة، والتفرق بينها وبين الكلام، مشيراً في الوقت ذاته، إلى المنهج في دراسة اللغة، مفرقاً بين النظر الداخلي والخارجي، والوصفي والمعياري، وعلاقات الحضور والغياب أو الاستحضار، والعلاقة بين الدال والمدلول، وطبيعة العالمة (أو الإشارة) اللغوية . ومثلكما تلاحظ، عزيزي القارئ، كل قضية مما ذكر تنطوي على شيء وما يقابلها، أو الشيء ونقضيه، لذا عرفتُ أفكار سوسيير هذه بكلمة مختصرة، لكنها دالة، وهي: ثنائيات سوسيير. وستتناول فيما يلي من هذا التقديم بعض هذه الثنائيات بالإسهاب الذي يمكن الدارس من الوقوف على آرائه وأثرها في الفكر اللغوي المعاصر .

1- اللغة واللسان : دعا سوسيير في مستهل كتابه المذكور إلى استقلال علم اللغة عن غيره من العلوم ولاسيما علم النفس، والفلسفة، مبدياً خشيته من أن يظل

الدرس اللغوي نهباً لغيره . ولهذا وجب، في رأيه، التفريقُ بين ثلاثة أشياء، هي : اللغة أو اللسان، واللغة المعينة (الإنجليزية أو العربية مثلاً) والكلام (التحدث) وقد سماه Parole فيما سمي اللغة المعينة Langue واللغة أو اللسان



فالكلام الإنساني عموماً له أشكال كثيرة، وغير مباشرة، وله أبعاد نفسية وفيزيائية وفسيولوجية إلخ.. وهو يتبع المجال الفردي والاجتماعي في آن. ولذلك لا يمكن أن يكون الكلام الإنساني موضوعاً لعلم اللسان، لأنه في هذه الحال يحتاج لعلوم أخرى تساعد على دراسته كالفيزياء وعلم النفس، في حين أن اللغة المعينة، العربية مثلاً، هي جزء من الكلام الإنساني، وهي مكون جوهري حقيقي من مكونات الكلام الإنساني الذي هو ذو طبيعة مستقلة تماماً عن نظام لا يحاكي ولا يشبه أي نظام آخر . واللغة المعينة بهذا المعنى لا بدّ من أن تتصف بأربعة أشياء :

- هي جزء اجتماعي من الكلام الإنساني مستقل عن الفرد الذي لا يمكن أن يبتدعه بنفسه أو أن يغيّره وحده، فهو ينشأ وينمو ويتغير على أساس من الاتفاق والتواضع بين أفراد الجماعة المستعملة لها تيك اللغة .

- لذلك يمكن أن تبحث مستقلة عن الكلام ودليل ذلك أن ثمة لغات ميتة لا يتكلّم بها أحد كالسريانية والأرامية، ومع ذلك يمكن تناولها، ودراستها .

- اللغة المعينة متجانسة في ذاتها فهي تؤلف وحدة متماسكة .

- كل ما يتعلق بهذه اللغة المعينة يمكن تحديده عن طريق الكتابة .

2- ثنائية اللغة والكلام : ومثلاً فرق سوسير بين اللغة بمعناها العام واللغة المعينة، فرق أيضاً بين اللغة والكلام على أساس أنّ اللغة شيء مستقل عن المتكلم الذي يستعملها، فيتخرج كلاماً فردياً شخصياً، مثل عازف يستعمل آلة موسيقية يتوجه باستعمالها لها أنغاماً تختلف عن تلك التي يتوجهها عازف آخر، في الوقت الذي تبقى فيه الآلة مستقلة، وذات طبيعة مستقلة أيضاً عن النغمات . وتبني على هذا التفريق نتيجة مهمة، وهي أن دراسة اللغة تختلف عن دراسة الكلام الذي هو منتج فردي شخصي . وإذا كانت اللغة، من حيث طبيعتها، أقرب إلى الشكل؛ فإن الكلام أقرب مما تستطيع أن تستوعبه اللغة، وهو ذو طبيعة تستجيب لأي قياس بدرجة أكبر مما تستطيع أن تستوعبه اللغة، وهو ذو طبيعة تستجيب لأي اجتماعي . لأنّه عرضي لا جوهري . ومتغير متتنوع غير ثابت . وفردي غير اجتماعي . وموضوع علم اللغة أو اللسانيات ليس الكلام، وإنما هو اللغة المعينة بالذات، فهي وحدتها ذات بناء ونظام ثابت يتكون من مستويات متراكبة ترابطًا يحول دون استقلال أحدها عن الأخرى . وقد لاحظ سوسير أن كل فرد يحب عند الكلام أن يتبع قواعد اللغة المعينة التي يتكلّمها ليكون كلامه مفهوماً، لكنه، في الوقت نفسه، قد يكون التزامه بتلك القواعد غير دقيق، وقد يتضمن انحرافاتٍ تفصح عن بداهته، وطلاالته، وطابعه الشخصي . ويؤكد سوسير - على أي حال - أن اللغة هي موضوع علم اللسان، ولكن أين نجد هذه اللغة المعينة؟ الجواب عن هذا هو : نجدها في الكلام، وهذا يسلّمنا إلى ثنائية أخرى هي الداخلي والخارجي .

3- الداخلي والخارجي : يرى سوسير في دراسة اللغة من خلال الكلام خطوةً تحيلنا حتماً إلى مزيد من الدخول في عالمها الداخلي، والتحقيق فيها من الداخل تحديناً يغني معرفتنا بالنظام اللغوي، وترتبط الأنظمة الفرعية التي يتألف منها: كترتبط النظام الصوتي بالنظام الصرفي، وكذلك ترابط النظام الصرفي بالدلالي، وترتبط النحو بالمعجمي وهكذا ... أما إذا بحثنا إلى دراسة اللغة دراسة خارجية كالبحث في نشأتها وتطورها، وعلاقتها باللغات المجاورة؛ فذلك يسلّمنا إلى الوقوع في فلك العلوم الأخرى : كالمنطق، والأديان، والمقارنات التاريخية

والحضارية والثقافية . وهذه الدراسة يمكن أن تحشد كميات ضخمة من المعلومات المفيدة لكنها تظل قاصرة عن تعريفنا بالعالم الداخلي للغة خلافاً للدراسة الداخلية . وقد شبه سوسير الدارس الخارجي للغة بن يحاول أن ينمّي مهاراته في الشطرنج عن طريق البحث في تاريخ هذه اللعبة، وأين ظهرت للمرة الأولى، ونوع المادة المستخدمة في صناعة الرقعة والأحجار، وهل هي من الخشب مثلاً أم من العاج أم من أي مادة أخرى. وأيّ هذه المواد أكثر قيمة من الناحية التقديمة . والدارس الآخر باللاعب الذي يسعى لتنمية مهاراته عن طريق التعرف على خطط اللاعبين، وما يتربّ على كل حركة من تغيير قد يؤدي إلى كسب أو خسارة .

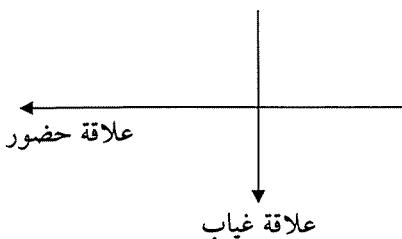
#### 4- الوصفي والمعياري [التزامني مقابل التعافي].

تمشياً مع الثنائية السابقة أقام سوسير مقارنة بين دراسة اللغة المعينة من خلال الكلام دراسة تعاقبية تهتم بما جرى للغة في الماضي، وتتبع تطورها من القديم إلى الحديث، والدراسة عن طريق التركيز على اللغة كما هي في اللحظة الراهنة أو الزمن الراهن الذي نريد دراستها فيه . فالنوع الأول من الدراسة يعني بالنصوص القديمة المكتوبة، وهي في الأغلب لا تمثل حقيقة اللغة بل تمثل جزءاً محدوداً من الكلام . وهذا النوع من الدراسة قد يكون مفيداً لأنّه يلقي الضوء على بعض القوانين والعوامل المؤثرة في تطور اللغة ولذلك يمكن أن نترك هذا النوع من الدراسة للسانيات التاريخية أو اللسانيات المقارنة أما اللسانيات العامة والتطبيقية فغايتها أن تزيدنا معرفةً باللغة المعينة من خلال الكلام المنطوق فضلاً عن المكتوب فهو الذي يلقي الضوء على نظام التشغيل اللغوي، إذا ساغ التعبير، وما فيه من قواعد وأركان لا نستطيع الوقوف عليها فيما يتراكم لدينا من معلومات هي أولاً وأخيراً حصيلة الدراسات التاريخية من القديم إلى الحديث . وقد شبه سوسير الدارس الذي يعتمد على النظرة التاريخية للغة بالطبيب الذي يروي لمريضه تاريخ المرض وأين ظهر للمرة الأولى والطبيب الذي اكتشفه والأدوية التي صنعت وتمت تجربتها في علاجه صارفاً النظر عن تشخيص المرض ومضاعفاته في اللحظة التي يكون فيها المريض على سرير الفحص . أما

الدارس الآخر فهو الذي يهتم بالتشخيص، ومعرفة الأعراض، في اللحظة ذاتها التي يصف فيها الدواء

### 5 - العلاقات التركيبية (الحضور والغياب):

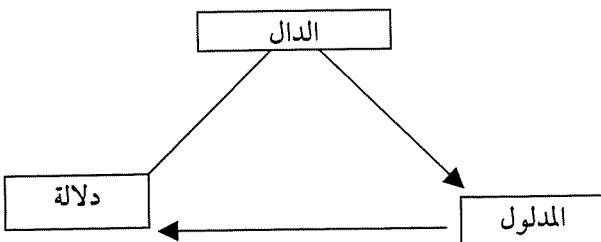
ومن الثنائيات التي عرض لها سوسيير ما يعرف بالعلاقات التركيبية، فثمة نوعان منها هما: علاقة حضورية ترتيبية تتخذ وضعاً خطياً أفقياً في الكلام، مثل القول : الطقس عاصف، فقد احتوى هذا القول على عنصرين متجاورين حاضرين في الكتابة ومتابعين مسموعين في النطق، في حين أن كلاًّ منهما يشغل حيزاً لاختيار آخر غائب كأنْ نقول بدلاً من عاصف : جميل، أو صحو . أو نستخدم بدلاً من الطقس كلمات: الجو، المناخ، إلخ... فالسلسل الذي يربط بين هذه العناصر سلسل محتمل في الذاكرة، والترتيب القائم في السلسلة ترتيب حضوري .



السهم الأفقي يشير إلى ترتيب العناصر في القول المكتوب أو المنطوق أما السهم العمودي (الرأسي) فيشير إلى تلك العناصر المحتملة في الذاكرة وهي تمثل بدائل تستحضرها العناصر المذكورة فعلاً .

6- العلاقة بين الدال والمدلول : وهذه الفكرة قادت سوسيير إلى التساؤل حول طبيعة الإشارة (العلامة) اللغوية، فهي في رأيه علامة ذات طبيعة ثنائية : مادية يمثلها الصوت المسموع، ونفسية : يمثلها المعنى الذي يرتسم في الذهن أو يُستدعي في العقل والذهن عند سماع الصوت، فالمعنى الذي هو غائب استدعاه الصوت بحضوره، والارتباط فيما بين الذهن (الصورة المرسمة فيه للشيء) وما يُسمع (صورة اللفظ المسموع) يسميه سوسيير : الدلالة، فالدلالة عنده هي محصلة

الارتباط السيكولوجي بين الدال (الإشارة) والمدلول (المشار إليه) وذلك يتضح في المخطط التالي :



أما دلالة الإشارة اللغوية (الصوت) على المعنى (الصورة المرتسمة في الذهن) فهي عشوائية أو اعتباطية arbitrary أي أنه لا يوجد ارتباط مادي حقيقي، كالارتباط مثلاً بين الدخان والنار، بينهما . وليس ثمة علاقة سببية تجمع بين الكلمة المنطقية والمعنى الذي تدل عليه، وترمز إليه. وإنما العلاقة بينهما نشأت بالمصادفة لكنها تطورت مع الاستعمال المتكرر إلى شيء من الإلحاد . ودليل ذلك أن الكلمة الواحدة تطلق على أكثر من شيء؛ فالعين في العربية تطلق على عضو البصر لدى الإنسان، وعلى نبع الماء، والجاسوس . ودليل آخر وهو وجود أشياء لها أكثر من لفظ يدل عليها فالبحر يقال له بحر ، ويم، والفرس يقال له حصان، وجواز، والطريق يقال لها درب وسبيل، ونهج . وثمة دليل آخر، وهو أن الكلمة الواحدة ذات المدلول المعين تستخدم في سياق آخر فتدل على معنى مغاير للأول، فعندما نقول هذا البيت من البحر الوافر نسبنا إلى كلمة بحر معنى آخر غير المعنى الذي تدل عليه . وعندما نقول : فعلت ذلك في بحر أسبوع فإن السياق الجديد أعطى هذه الكلمة معنى آخر مختلفاً عن المعنيين السابقين . ولو كانت ثمة علاقة مادية أو سببية بين الإشارة اللغوية ومعناها لوجب أن تسمى الأشياء المشتركة في اللغات باسم واحد، فالشجرة بالعربية لا تسمى شجرة بالإنجليزية بل تسمى tree وفي الفرنسية arbre وهكذا .. مما يؤكّد أن الأصوات التي تتالف منها هذه الإشارة لا صلة لها بالمعنى وهو الشجرة. يضاف إلى ذلك أن أي تغيير في ترتيب الأصوات التي تتالف منها الكلمة، وهي إشارة لغوية عند

سوسيير، وعلامةً أيضاً، يؤدي إلى تكوين إشارة (علامة) جديدة ذات مدلول جديد، فكلمة قوس إذا غيرنا ترتيب الأصوات فقلنا (سوق) حصلنا على كلمة جديدة بمعنى جديد، أي أن الأصوات : واو، قاف، سين، لا علاقة لها، من حيث هي أصوات، لا بما تدل عليه قوس، ولا بما تدل عليه سوق، ولا بما تدل عليه (وستن)، ولا بما تدل عليه (قس) ولا بما تدل عليه (وقس) وتطرق سوسيير إلى التفرق بين القيمة الدلالية للإشارة اللغوية والمعنى . مؤكداً أن الكلمة قد تكون ذات معنى محدد، لكنها تكسب قيمتها من مجاورتها لكلمة أخرى تدل على هذا المعنى في سياق آخر . ففي العربية يطلق على شقيق أم المتكلم (حالاً) وعلى شقيق أبيه (عمّا) أما في الإنجليزية فلا توجد إلا كلمة واحدة للدلالة على شقيق الأم وشقيق الأب، وهي كلمة uncle لذا كانت الكلمة (حال ) في العربية تتمتع بتميز دلالي أكثر من ذلك الذي تتمتع به الكلمة المقابلة لها بالإنجليزية لأن السامع والقارئ على السواء محتاجان عند استعمالهما للكلمة الإنجليزية للنظر في السياق لمعرفة أي القريبين هو المعنى . وثمة مثال آخر ففي الفرنسية تستعمل الكلمة mouton للدلالة على الحروف الحي تماماً مثل الكلمة sheep بالإنجليزية وهي نفسها تدل بالفرنسية على القطعة الواحدة من لحم الضأن في حين لا تستخدم الكلمة sheep للدلالة على القطعة من لحم الحروف وإنما تستعمل الكلمة أخرى مثل meat أو mutton وبناء على ذلك فإن الكلمة mouton الفرنسية لا تتمتع بمثل ما تتمتع به الكلمة sheep الإنجليزية من قدرة توضيحية دلالية لأن السامع أو القارئ مضطر دائماً للنظر في عناصر السياق لمعرفة أي المعنين هو المقصود .

### تأثير آراء سوسيير في اللسانيات المعاصرة :

#### حلقة براغ اللغوية :

من المدارس اللغوية التي تأثرت بثنائيات سوسيير وآرائه في اللغة المدرسة المعروفة باسم حلقة براغ Prague circle التي ظهرت في العام 1926 عندما انضم إليها بعض اللغويين الروس الهاجرين من تعسف الثورة الشيوعية في موسكو، وفي مقدمتهم رومان ياكوبسون، ونيقولاي تروبيتسكوي، وكارل بولر، وجان موكاروفسكي . وكان

بعضهم قد سبق سوسيير إلى الدعوة لدراسة اللغة دراسة علمية مستقلة عن العلوم الأخرى . ولكن اتجاههم اللغوي طبع بالطبع السوسييري بعد العام 1928 عندما عقدوا مؤتمراً لغويًا تبنوا فيه المنهج الوصفي بدلاً من المعياري أو التاريخي في دراسة اللغات . وقد غالب عليهم أمران، هما: الاهتمام بالصوتيات، ثم الاهتمام بالوظائف اللغوية، أو المهام التي تؤديها اللغة. أي أنهم عملوا برأي سوسيير، وهو الاهتمام بالعالم الداخلي للغة (الأصوات) وتناولوا العلاقة بين اللغة والواقع غير اللغوي . وفي بحث البراغيدين للأصوات ميزوا شديداً بين ثلاث زوايا ينظر منها إلى الصوت اللغوي، وهي :

- من زاوية المتكلم: وهذا أدى إلى وجود دراسة متخصصة في الصوتيات تعرف باسم علم الأصوات النطقي، ولها طابع فسيولوجي إذ إن فيها بحثاً في جهاز النطق وأعضائه، ووظيفة كل عضو منها، وتأثيره في نطق الصوت اللغوي . وكذلك وصف العمليات البيولوجية التي تصاحب النطق .

- من زاوية السامع: أو (المتلقى) وهذا أدى إلى ظهور دراسة تخصصية أخرى هي علم الصوت الإدراكي أو (السمعي) وله أيضاً طبيعة الفسيولوجية، إذ لا يكتفي كالسابق بمعرفة جهاز النطق مثلاً ، أو الجهاز السمعي، والوقوف على مراحل انتقال الصوت من الصوان عبر الممر السمعي (الدهليز) أو الصمام إلى الأذن الوسطى، فالعظميات الثلاث، وغضاء الطلبة، ثم الأذن الداخلية، وما فيها من تكوينات عصبية، وألياف تنقل الذبذبات الصوتية إلى المخ البشري، وما فيه من أجزاء تستقبل الصوت وتقوم بمعالجه الوحدات الصوتية وتفسيرها، والتهديه للقيام بالرد على الكلام المسموع، والاستجابة له عن طريق الأفعال أو الكلام أو رد الفعل النفسي . إذ من مهام علم الأصوات الإدراكي أيضاً تصنيف الأصوات سمعياً، ومعرفة القوي منها من الضعيف، والشديد من الرخو، والمهتز من غير المهز، والمحظوظ من المهموس، ومعرفة الصوت الناتج عن ذبذبات كثيرة متتظمة من الصوت الناتج عن ذبذبات غير متتظمة . وتأثير ذلك كله في الوضوح السمعي، إذ من المعروف أن بعض الأصوات أكثر وضوحاً من بعضاً الآخر .

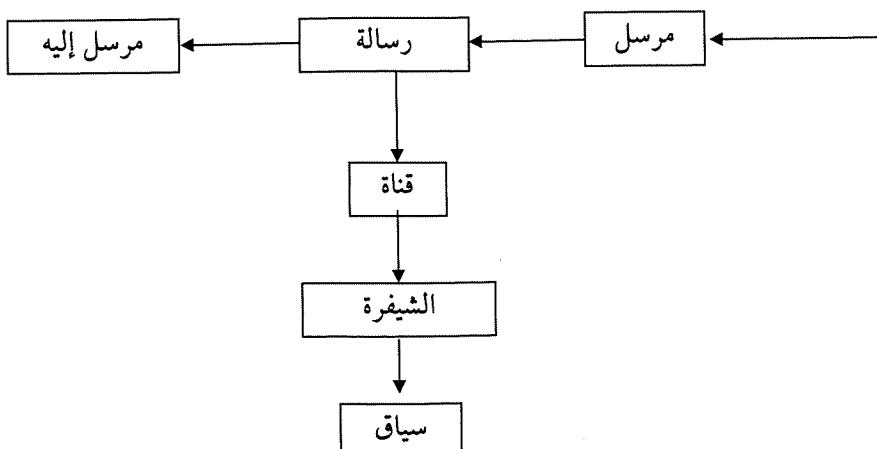
- من زاوية الوظيفة اللغوية للصوت: وتكمن هذه الوظيفة في بناء مركبات صوتية أكبر . فالفونيم، وهو أصغر وحدة صوتية، يسهم مع غيره في بناء وحدة صوتية أكبر من الفونيم وهي المقطع syllable أو المورفيم الصRFي morpheme أو يسهم في تمييز مورفيم عن آخر مؤثراً من خلال ذلك كله في تغيير معنى الوحدة (العلامة اللغوية) جاعلاً منها، في بعض الأحيان، صيغة صرفية أو اشتقاقية جديدة، كتحويل المفرد في كلمة cat إلى جمع cats أو الاسم إلى فعل .. وهكذا. وهذا الحقل من البحث الصوتي يعرف باسم علم الأصوات الوظيفي (أو الفونولوجيا phonology) . وقد برعت حلقة براغ في هذا النوع من الدراسات، ومن أشهر أعلامها في هذا المجال تروبيتسكوي، ورومان ياكبسون. وسوف نعود إلى الكلام - لاحقاً - عن الفونولوجيا بعد الانتهاء من هذه التوطئة التاريخية .

و قبل الإشارة إلى أبحاث حلقة براغ في وظائف اللغة لا بد من التنوية إلى ميدان آخر برعوا فيه، وهو الرابط بين وظائف الصوت اللغوي (الفونيم) والصرف، والاشتقاق . فقد لاحظوا أنَّ للفونيم أثراً جلياً، ودوراً كبيراً، فيما يعرف بالمورفيم المقيد، وهو الوحدة الصوتية الصغرى التي لا وظيفة لها مستقلة عن الوحدة الأكبر منها (المورفيم الحر) لكنها إذا أضيفت للكلمة، وتحدت بها، كانت لها وظيفة إما صرفية، مثلما مر بنا عند الإشارة لكلمة cats، وذلك لأنَّ صوت s غير الكلمة من الدلالة على المفرد إلى الدلالة على الجمع، وهذا التغيير صRFي، وإما اشتقاقية، وذلك إذا أدى المورفيم إلى تغيير الصيغة الصRFية من الفعل إلى الاسم، أو العكس، أو أدى إلى تغيير المعنى، ففي العربية إذا أضفنا إلى كلمة شفـي الفونيم (أ) وقلنا أشفـي، فإنَّ الدلالة الجديدة للكلمـة هي عـكس المعنى السابق . وكذلك أـعجم عـكس عـجم . وفي الإنجليزية يمكن القول بأنَّ الاسم fright يتـحول إلى فـعل بإضافة المورفيم en فـكلمة frighten معـناها أـخافـ، ولذلك تعد هذه الزيادة اشتـقاقـية .

والـمجال الآخر الذي عـني به البراغيون هو وظائف اللغة، وخـير من يـمثل هذا الجـانب هو رـومـان يـاكـبـسـونـ، الذي حـضرـ إلى برـاغـ سـنةـ 1920ـ . فـعلاوةـ علىـ الـبحـوثـ الـتيـ أـنـجزـهاـ فيـ مـجاـلاتـ الفـونـولـوجـياـ عـنـيـةـ عـنـاـيةـ خـاصـةـ بـعـلـاقـةـ الصـوتـ بـالـمعـنـىـ . مـؤـكـداـ صـحةـ ماـ كانـ قدـ

ذهب إليه سويسير من أن الكلمة في اللغة ما هي في الواقع إلا علامة (إشارة) صوتية مكافئة لأي علامة غير لغوية نستخدمها في حياتنا اليومية . لذا كثرت في بحوثه ومقالاته المقابلة بين العلامة اللغوية الصوتية والعلامات الأخرى كالصورة والفيلم . وقد توسع في هذه البحوث بعد أن غادر إلى الولايات المتحدة، وفيها تأثر ببحوث شارلز ساندرس بيرس Peirce أحد واضعي علم العلامات أو السيميائية في العصر الحديث .

أما اهتمامات ياكبسون في وظائف اللغة فقد اتضحت في بحوثه التي ميز فيها بين نوعين من اللغات، هما : اللغة المعيارية، وهي اللغة المحايدة التي تلفظ أو تكتب بقصد توصيل رسالة (معلومة) معينة حسب، ومزيتها أنها توخى الدقة والنفعية والبعد عن الجماليات . والنوع الثاني: اللغة الأدبية (أو الشعرية) ومزيتها عكس السابقة : المزيد من المجاز، والخيال، والتفنن الذي يتتجاوز المنفعة، والدقة في التعبير، إلى جعل الرسالة الملفوظة أو المكتوبة، هي ذاتها، عملاً جيلاً . وقد مهدت بحوثه في اللغة الشعرية لظهور ما يعرف بالأسلوبية (علم الأسلوب) stylistics . وقد تطرق إلى مجموعة من العوامل السياقية التي يتوقف عليها نجاح التواصل اللغوي، وهذه العوامل منها ما يتصل بالمتكلم (المرسل) والرسالة نفسها (الكلام) والمستمع، أو القاريء (المرسل إليه) والسياق، وهو الماخ الاجتماعي والمكاني والزمني المحيط بعملية التواصل اللغوي، ووسيلة الاتصال (هاتف، حديث شفوي، كتابة صحفية مثلاً) والرموز المستخدمة في الرسالة سواء أكانت ملفوظة منقوقة أم مكتوبة (الشيفرة) وفيما يأتي توضيح لهذه العوامل برسم مخطط :



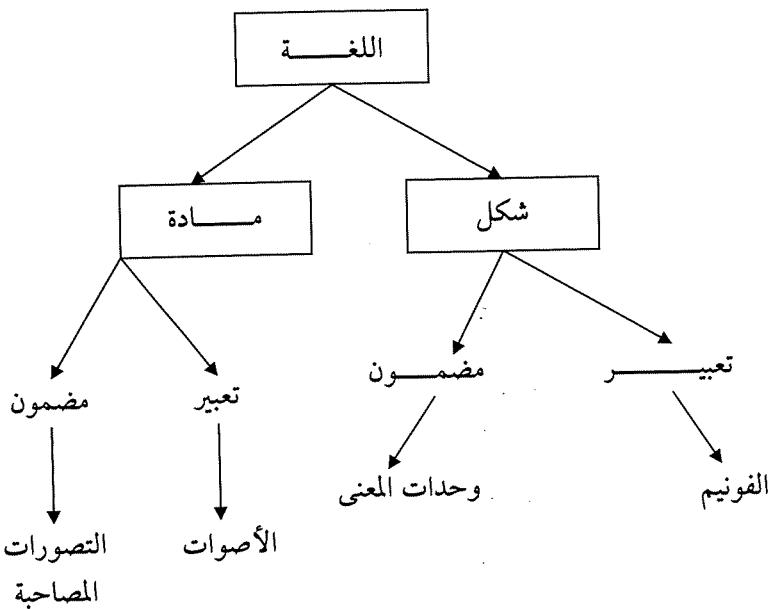
فبالتركيز على المرسل يتشكل نوع من التعبير الذاتي كالذى نجده مثلاً في الشعر الغنائي والرواية الذاتية، والتركيز على المرسل إليه يقود إلى نوع من الكلام الذي ينصرف فيه المتكلم إلى إقناع الآخر، كالخطابة، والمقالة الحاججية، والوعظ، وما إلى ذلك . والتركيز على الرسالة يقودنا حتماً إلى الأعمال الأدبية لأنها تكون هي محطة اهتمام كل من المرسل والمرسل إليه . ويكون الشكل الذي تتخذه غاية في ذاته. أما التركيز على الشيفرة، أو الرموز المستعملة، فيقودنا إلى أنَّ الكلام، منطوقاً أو مكتوباً، إما أنه كتب بأسلوب أدبي يمتليء بالمجازات والانحرافات الدلالية، أو أنه كلام عار من ذلك، فتكون اللغة المستعملة لغةً نفعيةً محابيةً لا أثر فيها للانتقاء الأسلوبي . وأما التركيز على القناة، وهي الوسيلة الموصولة للكلام المكتوب، أو المنطوق، فتقدمنا إلى معرفة المواقف المؤثرة في الأداء إن كان على سبيل المثال : حدثاً إذاعياً أو مقالة في الصحف، أو مشهداً وحواراً في التلفزيون، أو محادثة في الهاتف، مع ملاحظة جل العناصر المؤثرة في طبيعة الكلام من زاوية القناة المستخدمة في التواصل . وبناءً على ما سبق فقد تم الاهتمام بالانحرافات الدلالية التي تصاحب استخدام اللغة في رسالة تكون هي نفسها موضع التركيز من المرسل والمرسل إليه على سواء ، وذلك للوصول إلى قواعد تصنيف الوظائف اللغوية بين وظيفة إبلاغية (غير شعرية) وأخرى بلاغية .

### مدرسة كوبنهاجن:

مثلما ظهرت في كل من موسكو وبيراغ حلقة لغوية ظهرت في كوبنهاجن - العاصمة الدانماركية - مدرسة لغوية أخرى، وقد أعلنت هذه المدرسة عن نفسها في مؤتمر لغوي عقد في العام 1935 وقد تصدر هذه الحلقة اللغويان : لويس هيلمسليف (1899 - 1965)، وهانز أولدال، اللذان اتخذوا من الكلمة الإغريقية *glosse* ومعناها العلاقة مصطلحاً يحدد اتجاه هذه المدرسة . وكان الأول منهما قد درس في براغ وباريis واطلع على كتاب فردناند دو سوسيير مراراً . وذكر في واحدة من مقالاته أنه أكثر كتاب تأثر به في مجال علم اللغة . وبدأت أعماله بالظهور بعد العام 1931 ولكن أعماله بصفة عامة اكتسبت بعد العام 1935 توجهاً جديداً مغايراً لما كان سائداً . وفي العام 1953 ألف كتاباً بعنوان مقدمات إلى نظرية اللغة . وهذا الكتاب هو الذي جعل

منه علماً لاشتماله على عرض متراط لآراء المدرسة اللغوية المعروفة باسم التعليقية أو العلاقة Glossmatics الذي ترجم بعد صدوره بوقت قليل إلى اللغة الإنجليزية.

لقد استبدل هيلمسليف كلمة (التعبير) بالدال عند سوسيير، و(المضمون) بالمدلول فالعلامة اللغوية عنده ليست دالاً يؤدي إلى مدلول وإنما تعبير يدل على مضمون. وقد جاري سوسيير في تقسيم اللغة إلى مادة وشكل، أما الشكل فله مستويان، أحدهما : خاص بالتعبير وهو عنده الفونيم، والثاني منهما : خاص بالمضمون، وهو عنده الأجزاء التي يتكون منها المعنى. والرسم المخطط التالي يوضح رأي هيلمسليف في طبيعة اللغة:



أما المادة، فهي ذلك الشيء غير اللغوي الذي تتعلق به اللغة، ويتعلق بها. وهو على مستوى التعبير الأصوات التي يمكن نطقها وليس الفونيمات حسب . وعلى مستوى المضمون جل التصورات المكنته، وليس المعنى وحده أو أجزاءه . وموضوع علم اللغة، عند هيلمسليف، هو الشكل، وليس المادة . وإدامة النظر في الشكل - على مستوى التعبير - تقودنا إلى الأصوات، وإدامة النظر في الشكل على مستوى المضمون

تقوينا إلى ما يعرف بعلم الدلالة semantics وهم، أي : علم الأصوات وعلم الدلالة، علمان متعاونان . وقد تابع سوسيير في توكيده على أن الإشارة اللغوية تتبع قيمتها من علاقتها بالإشارات الأخرى. ودلالتها على المعنى لا تتحقق إلا في ضوء علاقتها بتلك الإشارات . فعندما نستعمل كلمة (حار) في وصف شيء ننفي في الوقت نفسه أن يكون بارداً. كأننا قلنا: غير بارد . ولكننا في الوقت نفسه عندما نقول حار كأننا نقول (ساخن) والنوع الأول من العلاقة سماه هيلمسليف (تعليق داخلياً). أي أن كل إشارة من الإشارتين تشرط الأخرى. في حين سمي النوع الثاني (تعليقياً تبعياً) فالإشارة الثانية تتبع الأولى. وثمة نوع من الإشارات لا يقوم التعليق فيها على اشتراط إحدى الإشارتين للأخرى. فكلمة wood بالإنجليزية تعني الغابة، ولكنها في الوقت ذاته تعني الخشب الذي يصنع منه النجار الأثاث، فهي من الناحية النظرية كلمة واحدة لكنها تعد إشارتين لغويتين مؤتلفتين ائتلافاً حراً.

وقد صنف هيلمسليف جداول توضح فيها هذه العلاقة بين الإشارات اللغوية. وتشمل أيضاً العلاقة بين الموقع والحالة الإعرابية، فقد شبه العلاقة بينهما بالعلاقة بين موقع العدد أو الرقم وقيمه في سلسلة الأعداد، فهو في خانة الآحاد ذو قيمة مختلفة عنه في خانة العشرات أو المئات أو الآلاف . وبناءً على ذلك كانت وظيفة العلامة اللغوية عنده مستمدّة من الموقع الإعرابي، أي من التعلق الداخلي. فوجها العلامة : التعبير والمضمون، يشترط كل منهما الآخر، وليس مجرد إلهاق مثلما ذهب سوسيير .

وشيء آخر تنبه إليه هيلمسليف وهو علاقات التابع في الجملة .

وفرضيته في هذا المقام أن تتابع الفونيمات، تتابع ثابت، تحدد قواعد إجبارية، تؤخذ من المعجم، أو من الإجراء الصرفي . بينما يخضع تتابع الكلمات - العلامات - التي هي مفردات، لقواعد متباعدة، وقد يكون هذا التابع، في بعض اللغات، حراً، غير خاضع لقواعدة.

## مدرسة لندن :

تختلف المدرسة اللغوية الإنجليزية عن غيرها من المدارس في أنها لم تكتف بالتأثير الإيجابي بآراء سوسرير وإنما صاغت تأثيرها به في إطار الرد على بعض مقولاته الأساسية، وفي مقدمتها تأكيده أنَّ الكلام منتجٌ فردي ولا صلة له بالجانب الاجتماعي. ويرجع هذا الموقف لدى مدرسة لندن لأصول قديمة درجت عليها، فقد كان هامبولدت، وهو ألماني، قد تناول هذه الفكرة، مؤكداً أنَّ اللغة لا تعدو أن تكون انعكاساً للعامل الاجتماعي والثقافي والنفسي، وهي تمثيل لهذه العناصر مجتمعة. وقد انتقلت هذه الفكرة إلى لندن وتداروها اللغويون . . وتأثرت المدرسة الإنجليزية بعالم لغوي آخر من فرنسا اسمه بريالي Breal واضع أول كتاب في الدلالة بعنوان Semantique وقد نقل إلى الإنجليزية سنة 1900 ولا يفوتنا أن نشير إلى تأثير المدرسة الإنجليزية بالأمريكي سابير وكتابه اللغة الذي يؤكد فيه على حقيقة رأها وهي أن دراسة اللغة في معزل عن السياق الثقافي والحضاري والأثربولوجى، دراسة عقيمة، ولا تؤدي إلى شيء، لا سيما فيما يتعلق بالمستوى الدلالي .

وقد يطول بنا الحديث إذا أردنا تبع المصادر الأساسية التي استقى منها لغويو لندن أفكارهم، بيد أن ما ينبغي علينا قوله هنا هو أن لغويي لندن انطلقوا من الرد على سوسرير بقولهم : إن ما ذهب إليه من التفريق بين اللغة والكلام على أساس أن اللغة منتجٌ جماعي، مؤسسٌ على التواضع والاصطلاح، وأنَّ الكلام منتجٌ فردي لا علاقة له بالبعد الاجتماعي، قولٌ غير دقيق. فهم يرون أنَّ الكلام أيضاً اجتماعي، شأنه في ذلك شأن اللغة ؛ فالإنسان يستخدم اللغة بهدف تقوية الصلات والوسائل الاجتماعية بالدرجة الأولى . فهما، أي: اللغة والكلام، جسراً للتواصل بين الأفراد وشرائع المجتمع .

وهذه الفكرة وجدت صداقها لدى العالم اللغوي جون روبرت فيرث J.R.Firth وتلاميذه، فقد أعجب بهذه الفكرة إعجاباً شديداً، فاللغة عنده ترتبط ترابطاً عضوياً بالمحيط الاجتماعي .

صحيح أن الكلام فردياً يعني من المعاني، فالمتكلم يقول القول وهو يعني به معنىًّا معيناً، لكن المحيط الاجتماعي يتدخل في الغالب ويحيل هذا القول إلى كلام مفتوح على احتمالاتٍ عدّة، ولتوضيح هذه الفكرة يعرض لنا المثال الآتي : I am coming to tomorrow فهذه الجملة من زاوية المتكلم تمثل شيئاً واحداً لكنها من زاوية التلقي والاستماع تعني أحد الخيارات الآتية :

- نفي القدوم الآن .
- الوعد بالقدوم .
- التهديد .
- الإنذار .
- تحديد موعد القدوم على فرض أن القدوم متفق عليه.
- تحديد القادم (أنا) .

وتحليل هذه الاحتمالات لمعرفة المعنى المطلوب قاده إلى استنتاج في غاية الأهمية، وهو أن الكلام - الذي هو فرديٌّ عند سوسير - يحتاج إلى ضوابط وأحوال اجتماعية تكتنف التواصل لتحديد معانيه. وهذه الضوابط والأحوال حصرها فيما يعرف بالسياق، وهو يعني هنا بالسياق ما يعرف بسياق الحال أو المقام context of situation . وتحديد المعنى استناداً إلى السياق يتطلب معرفة ما يأتي :

1. المكان الذي تتم فيه عملية الكلام

2. الزمن

3. الأشخاص المشاركين في الكلام

4. وظيفة الخطاب والغاية المقصودة منه .

وقد صنف فيرث السياق صنفين، أحدهما هو السياق اللغوي، ويعني به السياق اللفظي verbal context بما فيه من أصوات وصيغ صرفية، ومقاطع ذات نغمة منبورة، وسلامسل إيقاعية فوق مقطعة، وقواعد تركيبية نحوية، وجمل منظومة بعضها

إلى بعض بعارات متشابكة. والثاني هو سياق الحال أو المقام الذي حدده بالشروط المذكورة.

وينبغي، في رأيه، أن يدرس الكلام واللغة كلاماً بوصفهما كتلة واحدة، في دراسة تعتمد التحليل الوصفي الداخلي إلى جانب الدراسة من الخارج . فبالنسبة للأصوات والعلاقة بين النطق والصرف، لا يمكن للباحث اللغوي إلا أن يلاحظ الصلة المتينة بينهما، فإذا طلالة الحركة في الكلمة مثل سافر تجعلها مختلفة عن الكلمة سفر، وزيادة النبر على مقطع من المقاطع التي تتالف منها الكلمة يمكن أن تغير صيغتها الصرفية مثلما نجد في الكلمة star الإنجليزية، فالارتباك على المقطع الأخير يجعل منها اسماً في حين أن الارتباك على الأول يجعل منها فعلًا . وهذا النوع من التغيير ينس卜 إلى السياق اللغوي أو اللفظي، أو لنقل بكلمة أدق الصوتية . ولكن هل من الممكن أن نهمل دور السامع الذي يدرك هذه الاختلافات ؟ ومن هو الذي يقرر أن الارتباك المسموع هو على المقطع الأول أو الآخر ؟ إذا كان السامع هو من يقدر ذلك، ويحددده، فإننا - بناءً على ذلك - لا بد وأن نأخذ بالاعتبار العادات النطقية والسمعية والإدراكية، وهذا هو ما عناه بالسياق الخارجي.

من ناحية أخرى يرى فيرث أن معرفة السامع وحدتها بالإشارة اللغوية، وعلاقة الدال بالدلول، أو التعبير بالمضمون، لا تكفي لتحديد المعنى، وإنما الذي يساعد على تحديده فضلاً عن السياق اللغطي العرف الاجتماعي، فكلمة set الإنجليزية لها في المعجم 145 معنى تطلب شرحها في قاموس أكسفورد نحو ثمانين عشرة صفحة، فهل يستطيع السامع حين يسمع هذه الكلمة أن يتذكر جل هاتيك المعاني وتلك الصفحات ؟ من المؤكد أن السامع أو القارئ لا يستطيعان في لحظة الاستماع استعادة ذلك كله، ولا بعده، وإنما يؤولان إلى شيء من السياق بنوعيه اللغطي، والحالى الذي لا يستبعد العناصر الخاصة بطبيعة الموضوع وظلاله الثقافية والاجتماعية، أي أن فهمنا لقدرة الكلام على أداء وظائفه التواصلية يتطلب وضعه في السياق الاجتماعي، وجزءٌ من هذا السياق هو الظروف التي تؤثر في عملية الاتصال، ومنها على سبيل المثال لا الحصر:

## 1. الحالة المباشرة للمتكلم

2. النشاط العملي الذي يصدر عنه في أثناء كلامه
3. وظيفة الكلام وأهدافه .
4. مستوى المتكلم الثقافي والمهني .
5. مراعاة جنس المتكلم ذكرأ كان أم أنثى .

وقد أدى شيوع آراء فيرث هذه إلى ظهور مدرسة لغوية عنيت بدراسة الكلام خاصة، فتجلّى ما يوصف بتحليل الخطاب discourse analysis الذي لقي من اهتمام اللغويين ما ساعد على ظهور علم خاص له اتصال بعلم اللغة، وهو علم النص Text Linguistics . وأدى التعمق في دراسة البعد الاجتماعي للاتصال اللغوي إلى ظهور حقل خاص في اللسانيات يسمى علم اللغة الاجتماعي socio-linguistics .

## المدرسة الأمريكية :

اتجهت المدرسة الأمريكية منذ البداية إلى النحو أكثر من أي شيء آخر . ففي سنة 1911 صدر في سلسلة كتب جامعة أنديانا الأمريكية كتاب بعنوان دليل اللغات الهندو -أمريكية مؤلفه العالم اللغوي فرانز بواز Boas (1858 – 1942 ) وقد أوضح في هذا الكتاب أنَّ أبرز ما يميز اللغات الهندو -أمريكية عن غيرها هو القواعد النحوية . بعض هذه اللغات، على سبيل المثال، لا توجد فيها سوى صيغة واحدة للعدد، وهي المفرد، فلا ثنائية، ولا جمع، وبعضها لا يوجد فيه ما يفرق بين الفعل الدال على الماضي والدال على الحاضر، فالعباراتان الآتيتان يعبر عنهما بقاعدة نحوية وصرفية واحدة :

The man is coming . A

The man was coming . B

ويستند إلى السياق لمعرفة أي الزمين هو المعنى بالخبر . وبعض هذه اللغات تفرق بين الأسماء التي تطلق على الكائن الحي وغير الحي بوساطة أداة التعريف،

وهذا لا وجود له في اللغات الأوروبية، فالفرنسية التي تفرق بين المؤنث والمذكر عن طريق أداة التعريف، لا تفرق بين الاسم الدال على الكائن الحي وغيره.

وعلى الرغم من أهمية الآراء التي تضمنها كتاب فرانز بواز هذا إلا أنَّ الأب الحقيقي لعلم اللغة الأمريكي في القرن العشرين هو إدوار ساير Sapir (1884 - 1939) الذي تأثر أول أمره بالتحاة الجدد الألمان . وبآراء فرانز بواز . وقد جمع إلى الاهتمام باللغة اهتمامه بالأنثروبولوجيا والأدب والفن والموسيقى . ولم ينشر إلا كتاباً واحداً هو الكتاب الموسوم بعنوان اللغة Language الذي ظهرت الطبعة الأولى منه عام 1921 . وقد نقله المنصف بن عاشور (من تونس) إلى العربية . والكتاب على الرغم من صغر حجمه إلا أنَّ فيه بحوثاً تتعلق بالأصوات، ومقارناتٍ مفيدةٍ بين اللغات، ولا سيما في الجانب الفيزيولوجي .

وتتلخص آراؤه في اللغة والإشارة اللغوية بما يأتي :

- اللغة نظام مزدوج يسير جانبه في التجاھين متوازيين لكنهما يلتقيان، الأول منها هو المعنى، وهو موضوع علم الدلالة، والثاني هو الشكل. وهو موضوع علم النحو.
- النحو في اللغة يحتاج إلى دراسة شكلية لأنَّه في الأصل ذو طابع شكلي، فقصاري ما يبحث فيه النحو هو أشكالٌ من التراكيب التي أصبحت قواعدَ بسبب تكرارها، وتواترها في الاستعمال، جيلاً بعد آخر.

- في الجانب المتصل بالمعنى يرى ساير ضرورة تخطي النمط الشكلي في النحو لدراسة الثقافة والتأثيرات الشعبية التي طبعت بها الجماعة المستعملة لتلك اللغة، التي هي، في اعتقاده، ليست أداة اتصال فحسب ولكنها أداة تراثي فيها ثقافة متكلمي تلك اللغة وبيتهم، وما فيها من قيم وعادات وأعراف أيضاً . ففي الأسكا - على سبيل المثال - حيث الأسكيمو يتكلمون لغة بدائية نجدها حافلةً بأعداد من الكلمات التي تدل على الجليد وأنواعه ودرجاته وأشكاله المختلفة المتباينة، في وقت لا تتعذر فيه الكلمات الدالة على الجليد في بعض اللغات كالعربية مثلًا الكلمة أو الاثنين ..

وهذه الفرضية التي تعبّر عن انعكاس البيئة في اللغة شاعت باسم فرضية ساير وورف، والتأمل فيها يعني ما يأتي :

1. اللغة المعينة لا بد وأنها منجز اجتماعي أولاً .

2. دراسة اللغة لا يمكن أن تتم بمعزل عن السياق الثقافي (الخارجي)

وبعد اثنى عشرة سنة من صدور كتاب ساير صدر كتاب آخر بالعنوان نفسه، مؤلف من المتأثرين بساير وآرائه وهو ليونارد بلومفيلد Bloomfield الذي بذل جهداً أكبر من جهود سابقيه لجعل علم اللغة دراسة علمية scientific مستقلة عن العلوم الأخرى، وذلك ما كان يحلم به سوسيير . لذا استبعد من كتابه الجوانب التي تصعب دراستها على وفق المعايير العلمية الموضوعية . فالمسائل الإنسانية مثلاً، والثقافية، والغرائز، من الأمور التي لا تخضع في رأيه للوصف والقياس التجريبي . وقد تأثر في هذا بما يعرف في علم النفس بالذهب السلوكى Behaviourism الذي يقوم على تجنب كل شيء لا يمكن ملاحظته ولا يستطيع قياسه بما في ذلك العقل والذهن الذي هو بمنزلة البدائة عند اللسانيين التقليديين، وكل شيء في نظر السلوكيين استجابة response عضوية لمنبه أو مثير خارجي تقدمه البيئة المحيطة بالكائن الحي .

وبما أن الكلام سلوكٌ مادي مسموع، وفي الإمكان إخضاعه للملاحظة، فإن بلومفيلد ينطلق من دراسة الأصوات معرفاً اللغة بأنها منطق ناتج عن منبه أو مثير يؤدي إلى استجابة منطقية، أو غير منطقية، يكون المنطق الأول منها أو مثيراً لها . ولتوسيع ذلك يذكر لنا مثال جاك وجيل والتفاحة . وخلاصة هذا المثال أنَّ جيل تشعر بالجوع، وعندما ترى الشجرة وعليها تفاحة تمثل التفاحة، مع الإحساس بالجوع، منها ومثيراً فتندفع إلى الكلام طالبةً من جاك أن يأتيها بالتفاحة . والآن يتحول كلام جيل إلى منبه بالنسبة لجاك، ومثير، فينادر بسببه إما إلى الكلام، قائلًا إنه سوف يحضر التفاحة، أو إلى الاكتفاء بتنفيذ المطلوب، وفي ذلك ما فيه من التجاوب .

وهذه الحكاية تمثل في رأي بلومفيلد دليلاً على أن الكلام سلوكٌ ناتج عن استجابة لمنبه خارجي . وقد رد تشومسكي - الذي سنعرض لرأيه بعيد قليل - على هذه الفكرة قائلاً : إنها فكرة غير دقيقة بل خاطئة من الأساس، فالإنسان يستطيع

الكلام بصرف النظر عن وجود المنهج الخارجي أو عدمه . ويستطيع أيضاً الامتناع عن الكلام بوجود ذلك المنهج الخارجي وعدمه . ويمكنه أن يُكلم نفسه، وأن يفكر بواسطة الكلام، وأن يتكلم في نوْمه، وقد يُطلبُ منه أن يتكلم ولكنه يعتصم بالسکوت.

وقد رأى تشومسكي أن الكلام - فضلاً عن أنه حاجة بiological - نشاطٌ عقليٌ خالص، تشتراك فيه قوى الفرد النفسية والذهنية، والذاكرة النشطة، والذاكرة بعيدة المدى، مع القدرة على التفكير، والخدس . وفي دماغ الإنسان خلايا وأجزاء خاصة بالكلام، والاستماع، وتفسير الملفوظ، والرد عليه، أو الاستجابة له، ولا عمل لها إلا هذه الوظائف . وهو، أي الكلام، نشاط غير غريزي، وإنما هو نشاط عقلي يكتسب بالمران والصقل والتعليم المستمر .

وقد اشتهر بلومفيلد ببحوثه في الفونيم، والمورفيم، ييد أنه عرف، خاصةً، بنظريته النحوية الموسومة باسم : نظرية المكونات المباشرة Immediate constituent theory وتحتضر بالحرفين IU فمهمة النحوي في نظره لا تتعذر تحليل الجملة إلى المركبات النحوية المباشرة، وبعدها تحليل هذه المركبات إلى مكونات نحوية، وهكذا... إلى أن يصل التحليل بنا ووضعاً تغدو فيه عملية التحليل مستحيلة . وسنعود إلى الكلام على هذه النظرية بعد الانتهاء من هذه المقدمة التاريخية .

وفي الوقت الذي لقيت فيه آراء بلومفيلد الكثير من الذيوع والشهرة، والانتقاد أيضاً، ظهر نحوئ آخر من تلمذوا لصاحب كتاب اللغة وهو زيلغ هاريس Harris الذي اطلع على نظرية بلومفيلد وما وجَه إليها من نقد، فحاول أن يقدم نموذجاً في الدرس النحوي يتجاوز فيه ما في النموذج السابق من عيوب . فصنف كتاباً بعنوان تحليل الخطاب Discourse Analysis وفيه يتقدَّم النظرية المذكورة مقتراحًا نموذجاً آخر عرف باسم النظرية التوزيعية distribution theory وهي نظرية تقوم على تصنيف مفردات اللغة في جداول وفقاً لما فيها من مورفيمات حرّة ومقيدة . فكل مورفيم منها ينتمي إلى صيغة صرفية، ولكل صيغة صرفية خانة من الخانات التي تتألف منها الجملة . فالصيغة التي تنتمي إلى الاسم، مثلاً، تقع بعد أداة التعريف لكن الصيغة التي تنتمي إلى الفعل لا يمكن أن تقع بعد أداة التعريف . والصيغة التي تنتمي إلى صنف

الأفعال لا يمكن مثلاً أن تقع بعد حرف الجر، وهكذا... وتطرق هاريس أيضاً إلى ما يعرف بركتي الجملة وهما: الركن الخطي أو المجاورة، والركن الاستبدالي (العمودي) وهو يعني به ما يتوقع أن يكون في ذاكرة المتكلم والسامع من اختيارات وبدائل يمكن ذكرها بدلاً من هذه الوحدة أو تلك . مما يذكرنا بما سبق أن عرفناه من حديث سوسير عن العلاقات التركيبية، ومن ضمنها ما يسمى علاقة الحضور والغياب . أما هاريس فقد أوضح لأول مرة أن أي تغيير في الجملة باستبدال وحدة بأخرى يتطلب أن يقوم المتكلم بمراجعة العناصر المجاورة، فربما اضطر إلى تغيير أحد هذه العناصر لتناسب الاختيار الجديد، أي أن كل تغيير في ركن المجاورة يتبعه تغيير في الركن الآخر، والعكس كذلك . وقد تنبه هاريس كذلك إلى ضرورة أن يؤخذ المعنى في الحسبان عند تعريف القواعد النحوية، على الرغم من أن النحو في جوهره شيءٍ شكلي لا جوهري . فال فعل الذي يقع بعد الفاعل مثلاً بالإنجليزية يجب أن يكون مناسباً للفاعل وقدرته على القيام به، فجملة مثل : The ball hit the man مع أنها من حيث القاعدة النحوية جملة صحيحة، إلا أن المنطق اللغوي يأبى القبول بها، لكون الفعل hit ليس من الأفعال التي يمكن أن تقوم بها الكرة، إنما الفاعل هنا يتوجب أن يكون حياً، عاقلاً، فإسناد الفعل إلى الفاعل – في غير المجاز الشعري – يتطلب مراعاة هذا الشرط . وعلى هذا استند تشومسكي في اشتراط ما يعرف بالقواعد الدلالية المعجمية في النحو.

وكان تشومسكي Chomsky الذي ولد في فيلادلفيا سنة 1928 قد درس الرياضيات والفلسفة واللغة في جامعة بنسلفانيا، وحصل على الدكتوراه في اللغة من تلك الجامعة بالإضافة إلى جامعة هارفارد . وانضم إلى عدد من الجمعيات اللغوية، وعرف باهتماته المتنوعة؛ فهو باحث في العلوم واللغة والفلسفة وكاتب سياسي وصحفي . وعلى الرغم من أنه منحدر من عائلة يهودية السلالة إلا أنه عرف بمواقفه المعارضة للصهيونية، فقد وقف إلى جانب الحق العربي في فلسطين، وعارض حرب الخليج الأولى، والغزو الأميركي للعراق، مثلما عارض من قبل حرب بلاده في فيتنام . وأراءه اللغوية معروفة في أكثر بلدان العالم وتتلخص فيما يأتي :

- التفريق بين الكفاية (القدرة) والأداء : ثمة فرق في رأيه بين أن تعرف اللغة بما لها من قواعد وأحكام نحوية وصرفية وبين استخدامك لها . فالإنسان في حدود طفولته المبكرة يكتسب مجموعة محددة العدد من القواعد النحوية تمكنه من بناء ما يشاء من جمل وفهمها سواء سمع بها للمرة الأولى أو ما تكرر له سماعه قبلًا . لكن أداءه بتلك اللغة يمكن أن لا يكون بالقدر ذاته من المعرفة بالقواعد، فقد يحيط تطبيقه لهذه القاعدة أو تلك عن الصواب، أو قد يخرج على القاعدة لما هو أحسن، وبناء عليه فإن الناس المتساوين في المعرفة باللغة يختلفون دون ريب في أدائهم اختلافاً بينما تؤثر فيه العوامل النفسية والشخصية والظروف الملائمة للاتصال اللغوي . وتفرق شومسكي بين الكفاية والأداء يشبه تفريق سوسيير بين اللغة والكلام . فكما أن اللغة في رأي سوسيير مكون اجتماعي راسخ في الذهن كذلك الكفاية في رأي شومسكي شيء سابق على الكلام ومرسخ في الذهن . وكما أن الكلام عند سوسيير متوج فردي يتم باستخدام شيء اجتماعي سابق كذلك الأداء عند شومسكي شخصي تؤثر فيه العوامل الذاتية . وقد أطلق على الكفاية مصطلح competence وعلى الأداء مصطلح performance وقد أصبح هذان المصطلحان من أكثر المصطلحات شيوعاً في الدراسات اللغوية الحديثة.

- اكتساب اللغة: وثمة سؤال يتadar إلى الذهن وهو من أين تخلق الكفاية لدى متكلمي اللغة؟ الجواب عن هذا التساؤل اقتضى البحث في موضوع مهم وهو اكتساب اللغة الذي استأثر باهتمام شومسكي كثيراً . فكل طفل يتمتع بالصحة العادلة لديه قدرة كامنة فطرية على تعلم الكلام . وبيدأ هذا التعلم منذ الولادة، لكنه يتزايد بالنمو، وباستخدام أعضاء النطق في إصدار الأصوات أولاً، ثم تظهر لديه بعد ذلك القدرة على دمج صوتين بعضهما لتأليف مقطع، نحو : ما ما و بابا، وهذه المرحلة توطئة - في الواقع - لمرحلة لاحقة يكتسب فيها القدرة على ترديد الكلمات، وعندما ينتقل منها إلى المرحلة اللاحقة، وهي تكوين مركب من كلمتين اثنتين، فإن التسارع الذي تمتاز به قدرته على الاكتساب تعد استثنائية، فقد لوحظ أن الطفل ما بين السنة الثانية مثلاً والخامسة يستطيع أن يخترن في ذاكرته مجموعة من القواعد تمكنه من تكوين جمل وعبارات جديدة لم يسمع بها

من قبل، وكذلك فهم الجمل الجديدة التي يسمعها للمرة الأولى . واكتساب الطفل للغة لا يتوقف عند مرحلة معينة أو درجة من العمر محددة . لكن السرعة التي ينماز بها إتقانه في السنوات الأولى تعود إلى الوضع الطبيعي بعد سن الدراسة . وقد أبى تشومسكي تلك الفكرة التي تزعم أن اكتساب الطفل للغة والديه ناتج عن التقليد، إذ لو كان هذا صحيحا لوجب ألا يكتسب سوى الأشياء التي يسمعها، وهذا ضرب من الرأي غير صحيح .

- البنية العميقـة والبنية السطحـية: يرى تشومسكي في الجملة مستويين من البنـى، الأول سماه البنـية العمـيقـة deep structure ، والثانـي سماه البنـية السطـحـية surface structure وهـذان المستـويـان في رأـيه موجودـان في كل جـملـة منـطـوقـة أو مـكتـوبـة . والانتـباـه إـلـيـهـمـا يـعـلـمـنـا أـقـدرـاـهـاـ على فـهـمـاـ المعـنىـ، وـعـلـىـ مـعـرـفـةـ الـخـفـاـيـاـ المـتـحـكـمـةـ بـالـنـظـامـ الـلـغـوـيـ خـوـاـ وـصـرـفـاـ وـدـلـالـةـ وـأـصـوـاتـاـ، فـإـذـاـ تـأـمـلـنـاـ الـجـمـلـةـ الـإنـجـلـيزـيـةـ الـآـتـيـةـ : Don't go away now فالمستـوىـ العـمـيقـ منـ هـذـهـ الـجـمـلـةـ هو Go away ولكن المـتكلـمـ بـعـدـ التـفـكـيرـ فيـ وضعـ الـجـمـلـةـ عـلـىـ هـذـاـ النـحـوـ منـ التـرـكـيبـ بـدـاـ لـهـ أـنـ يـعـدـلـ عـنـ المـطـلـوبـ إـلـىـ ضـدـهـ، فـأـضـافـ عـلـىـ المـسـتـوىـ العـمـيقـ هـذـاـ أـدـأـةـ النـفـيـ الـتـيـ أـوـجـبـتـ اـسـتـخـدـمـ الـفـعـلـ المسـاعـدـ do وـيـداـ لـهـ أـيـضاـ أـنـ يـحـدـدـ الـظـرفـ فـأـضـافـ كـلـمـةـ now وـقـدـ عـزـاـ النـوـعـ الـأـوـلـ مـنـ المـسـتـوىـينـ إـلـىـ الـكـفـاـيـةـ (ـ الـقـدـرـةـ)ـ وـالـنـوـعـ الـثـانـيـ مـنـهـمـاـ إـلـىـ الـأـدـاءـ . وـسـوـفـ نـعـودـ بـالـتـفـصـيلـ إـلـىـ هـذـاـ الـمـوـضـوعـ عـنـ الـحـدـيـثـ عـنـ الـنـظـرـيـةـ الـنـحـوـيـةـ التـولـيدـيـةـ التـحـوـلـيـةـ لـدـيـهـ .

- القواعد الكلـيةـ وـالـقـوـاعـدـ الـخـاصـةـ: ويـفـرقـ تشـومـسـكيـ بـيـنـ نوعـيـنـ مـنـ القـوـاعـدـ، أـوـهـمـاـ هـوـ القـوـاعـدـ الـكـلـيـةـ، وـيـسمـيـهاـ universal grammar وـثـانـيـهـمـاـ هـوـ القـوـاعـدـ الـخـاصـةـ . فالـلـغـاتـ فيـ رـأـيهـ تـتـشـابـهـ فيـ بـعـضـ الـقـوـاعـدـ الـنـحـوـيـةـ وـالـصـرـفـيـةـ وـالـصـوـتـيـةـ، وـمـثـالـ ذـلـكـ أـنـ الـلـغـاتـ جـيـعاـ تـيـزـ الـأـسـمـ مـنـ الـفـعـلـ، فـلـكـلـ مـنـهـمـاـ مـوـقـعـهـ فيـ الـاستـعـمـالـ، وـلـاـ يـكـنـ أـنـ يـحـلـ أـحـدـهـمـاـ فيـ مـوـقـعـ الـآـخـرـ . وـمـعـظـمـ الـلـغـاتـ تـيـزـ بـيـنـ الـتـعـرـيفـ وـالـتـنـكـيرـ، وـأـكـثـرـهـاـ يـسـتـخـدـمـ عـلـامـاتـ لـلـتـفـرـيقـ بـيـنـ الـعـدـدـ الـمـفـرـدـ - مـثـلاـ - وـالـجـمـعـ . وـالـتـشـابـهـ فيـ الـنـظـامـ الـصـوـتـيـ أـكـبـرـ مـنـ أـنـ يـخـفـىـ، فـعـدـ الـفـوـنيـمـاتـ مـتـقـارـبـ

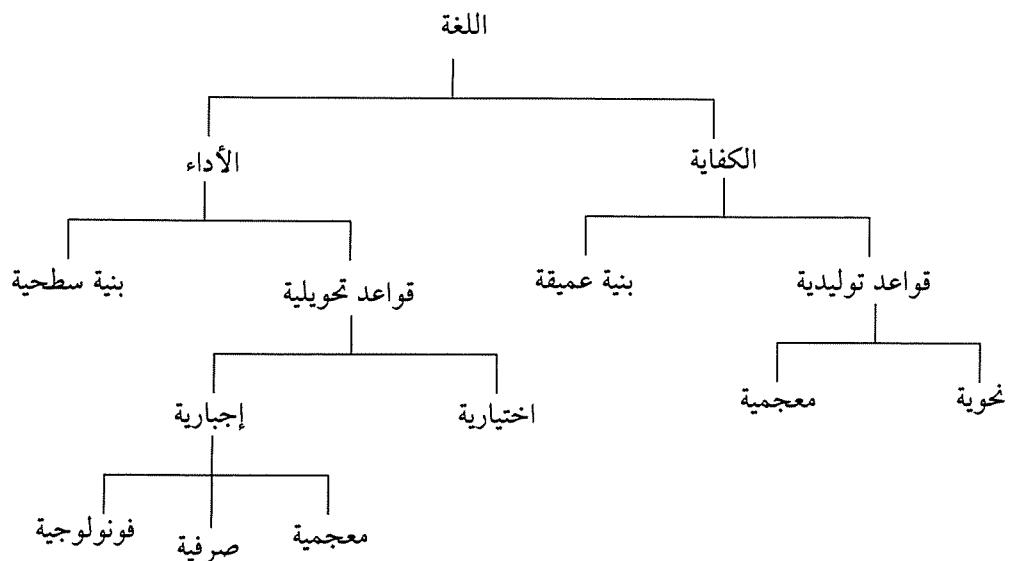
بين أكثر اللغات، والخارج النطقية تكاد تتمثل في أكثر الأصوات، والظواهر الفونولوجية من مماثلة ومغایرة ومن إدغام ووصل إلخ .. معروف في أكثر اللغات . وثمة كليات شكلية في اللغات جميعا كالترتيب الذي يقتضيه وضع الفعل مع الفاعل، أو المسند والمسند إليه، أو تلازم الركين الخطي والاستبدالي . أما القواعد الخاصة فهي التي تنماز بها لغة ما عن غيرها من اللغات، فاللغة الصينية، على سبيل المثال، وكذلك الفيتنامية، لا تصريف فيها ولا استفاق . وهذا شيءٌ يميز هاتين اللغتين عن سواهما من اللغات . وبعض اللغات، كاللغات الهندو - أمريكية، لا تفرق بين المفرد فيها والجمع . والعربية يتوفّر لها مورفيم للتصغير، وهو مورفيم يبيّن عن التفاوت، ولكن عدد المورفيمات التي تبيّن التفاضل هي مورفيم واحد لا ثنان كما في الإنجليزية .

- القواعد التحويلية : وقد فرق بين نوعين منها، الأول سمّاه القواعد التحويلية الإجبارية، وهي القواعد التي لا تصح الجملة إلا بها، وأما القواعد التحويلية الاختيارية فهي تلك التي تصح الجملة بها وبغيرها، كقاعدة البناء للمجهول، فهي اختيار يلجأ إليه المتكلّم أو الكاتب، لكنه باستعمال هذه القاعدة الاختيارية يضطر إلى استعمال قواعد أخرى حفاظاً على سلامـة الجملـة، وهذه القواعد هي القواعد الإجبارية، تأمل الجملتين الآتـيـنـ :

- ضرب اللاعب الكرة
- ضربـتـ الـكـرـةـ مـنـ الـلـاعـبـ

إذا تأمـلتـ الجـملـتـيـنـ وجـدـتـ الثـانـيـةـ مـنـهـمـاـ بـدـأـتـ بـفـعـلـ مـيـنـ لـلـمـجـهـوـلـ خـلـافـاـ للأـولـيـ، وهذا خـيـارـ يـلـجـأـ إـلـيـهـ مـسـتـعـمـلـ اللـغـةـ عـنـدـ الـحـاجـةـ . وقد اضطـرـ وـفـقاـ لـذـلـكـ إـلـىـ تـأخـيرـ الـفـاعـلـ وـهـوـ الـلـاعـبـ، وـتـقـدـيمـ الـمـفـعـولـ وـهـوـ الـكـرـةـ، وـتـغـيـرـ الـحـالـةـ الإـعـرـاـيـةـ، فـبـدـلاـ مـنـ أـنـ تـكـوـنـ مـنـصـوبـةـ أـصـبـحـتـ مـرـفـوعـةـ، وـهـذـاـ مـاـ دـفـعـ بـالـنـحـاحـ لـوـصـفـ هـذـهـ الـحـالـةـ الـجـديـدةـ بـالـنـيـابـةـ عـنـ الـفـاعـلـ، وـأـصـبـحـ الـفـاعـلـ الـذـيـ تـأـخـرـ مـوـقـعـهـ مـسـبـوـقاـ بـحـرـفـ جـرـ مـنـ . فـبـاسـتـئـاءـ الـقـاعـدـةـ الـأـوـلـيـ، وـهـيـ الـبـنـاءـ لـلـمـجـهـوـلـ، نـجـدـ الـقـوـاعـدـ الـأـخـرـىـ جـمـيعـهـاـ إـجـبـارـيـةـ .

وفيما يأتي رسم مخطط يظهر تعلق هذه الثنائيات لدى تشومسكي :





الفصل الثاني

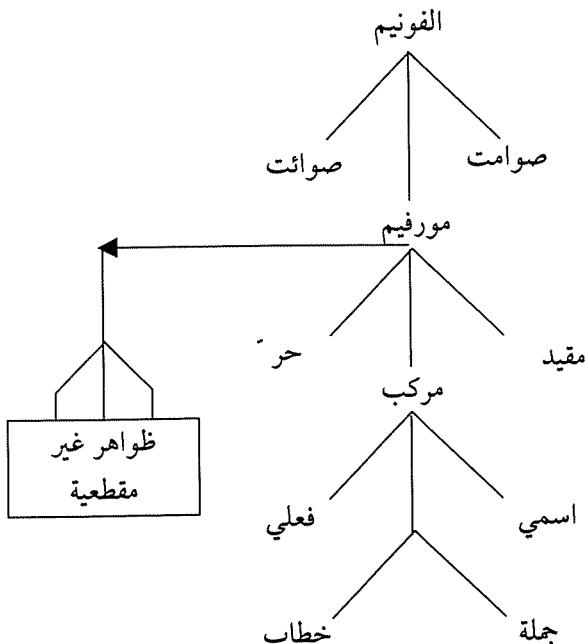
الصـوت

من المؤكد أننا نتكلّم ونسمع أكثر مما نكتب ونقرأ، وعندما كنا أطفالاً صغّاراً في المهد استمعنا للأصوات وتعلّمنا ترديدها وترديد الكلمات والنطق بكلمات جمل جديدة قبل أن نتعلّم الكتابة، ولا ريب في أن سرعة إتقاننا للكلام كانت أكبر بكثير من سرعة إتقاننا للكتابة . ولا غرو في هذا فالناس من أقدم الأزمان عرفوا الكلام، واستعملوه في حياتهم اليومية آلاف السنين قبل أن يعرفوا الكتابة، والحرف الهجائية. وثمة شعوب حتى يومنا هذا في أدغال أفريقيا، وأمريكا اللاتينية، وجزر المحيط الهندي، وغيرها من بقاع العالم، تتّكلّم لغات ليست لها حروف هجائية، ولا تعرف الكتابة. وهذا كلّه يثبت، بما لا يدع مجالاً للشك، أن حقيقة اللغة والكلام تجلّى في النطق لا في الكتابة.

فالكلام المنطوق يمثل طبيعة اللغة، وجوهرها، تمثيلاً يفوق بدرجات تمثيل الكتابة. فعندما يتكلم الإنسان يستخدم الكثير من العلامات الصوتية التي لا يستطيع الإلقاء عنها في المادة المكتوبة إلا من خلال علامات غرافيكية لا تعبر بدقة مما يريد. فالانفعال والتعاطف والتردد وإمارات التركيز والتوكيد والنبر والتنغيم أمور لا سهل إلى الكشف عنها بواسطة الكلام المكتوب . والكلام المنطوق أكثر عفوية من المكتوب، لأن الكتابة، في حقيقة الأمر، لا تخلي من تنقيح وتهذيب ومعاودة، وهي بناء على ذلك أقرب إلى التصنيع منها إلى العفوية، والاسترسال، وفيض الخاطر . وتستطيع أن تقوم بقراءة نص مكتوب لتكتشف بيسر أن تحويل الكلام المكتوب إلى كلام منطوق شيء لا يستتبع فقدان الكلام المكتوب شيئاً من قيمته، لكنك لو فعلت العكس، وقمت بتحويل كلام شفوي إلى كلام مكتوب لوجدت أن هذا العمل أدى - شئت أم أبيت - إلى اختصار الكلام الشفوي وتنقيحه والعدول عن عفويته، والاقتراب به من التصنيع الذي يجعل دراسة اللغة،

اعتماداً على الكتابة وحدها، عملاً غير مأمون العواقب، ويمكن أن يقود إلى نتائج بعيدة عن الدقة، مجانية للصواب. لهذا كله عُني علماء اللسان باللغة المنطقية المحكية، إلى جانب الكتابة، واهتموا بدراسة الكلام، وهو قيد الاستعمال لا بعد أن يتم تمثيله، وتشييته في أوراق عن طريق الكتابة. وانطلاقاً من هذه الفكرة دعا سوسير إلى نموذج منهجي يبدأ بدراسة اللغة دراسة متدرجة من الأدنى والأصغر إلى الأعلى والأكبر.

فالفنون (وهو الوحدة الصوتية الصغرى غير القابلة للتقسيم) أولاً، يليه المقطع، ثم الظواهر فوق المقطعيّة، والمورفيم والكلمة (اللکسیم) والعبارة أو التركيب النحوّي ثم الجملة فالخطاب . ومن الممكن توضيح هذا النموذج المنهجي عن طريق المخطط الآتي :



وقد نشأ عن هذا النموذج، وعن اتباعه في دراسة اللغات، ربط الدراسة اللسانية بعلوم عدة تبدو مستقلة بعضها عن بعض، ولكنها من الناحية العملية والفعلية مترابطة غاية الترابط، ولا يستغني أحدها عن الآخر . وهذه العلوم هي :

1. علم الصوتيات

2. الصرف (مورفولوجي)

3. علم الدلالة semantics

4. النحو

5. علم النص text linguistics ويسمونه أيضاً قواعد النص text grammar تميّزاً له عن قواعد الجملة g.s.

وليس دراسة الصوت اللغوي دراسة جديدة كلّ الجدة، فالقدماء اهتموا بالأصوات، ويدرك أنّ قدماء الهندوّيون اهتماماً كبيراً بوصف الأصوات من حيث الخارج، وفرقوا بين السواكن والحركات، وتحدثوا عن بعض الصفات النطقية للحروف . كذلك الإغريق لم يكونوا في منأىً عن ذلك، وإنما طرقوا إلى المجهور من الأصوات والمهموس . وميزوا بين الحركات المتصلة، أيّ أصوات اللين، والمتّهية بالساكن كالتنوين بالعربية . وفي التراث العربي الكثير من المادة اللغوية المتعلقة بالأصوات، ويعدّ الخليل بن أحمد رائد علماء اللسان في هذا، ولو أن بعض الدارسين نفّسوا عليه هذه المنزلة، فادعوا أنه أخذ علمه بالأصوات عن نحاة الهندوّيين، وأنّ ترتيبه للأصوات وفقاً للمخارج في كتاب العين منقولٌ عن السنسكريتية . ومع أنّ هذا الرأي يحتاج إلى ما يؤكده فإن تلميذه سيبويه في مصنفه المشهور بالعنوان الكتاب تحدث في الجزء الرابع منه عن أصوات العربية، ووصف مخارجها، وفرق بين المستعلي منها والمنخفض، وبين الحركة وغير الحركة، وتحدث عما يعرض لبعض الأصوات من آخرافات نطقية بسبب تأثيرها بالأصوات المجاورة، مما يدخل في باب التغيير الفونولوجي .

ومن اهتم بالأصوات في العربية ابن جني في كتابين له هما : سر صناعة الإعراب، والخصائص . والمرد في المقتضب في النحو . وابن فارس في فقه اللغة، ومكيّ بن أبي طالب في الرعاية، والسكاكبي في مفتاح العلوم وغيرهم من يضيق المجال عن ذكر أسمائهم ومؤلفاتهم . على أنّ بين العلماء العرب من عني بالنطق، والأصوات، عناية علمية تفوق ما قام به سابقوه وهو ابن سينا مؤلف الرسالة

الموسومة بعنوان: رسالة في أسباب حدوث الحروف<sup>(١)</sup>. ففي هذه الرسالة نجد أول وصف لجهاز النطق عند الإنسان قائم على المعرفة بالتشريح والخبرة بعلوم الطبيعة عامة وعلم الصوت خاصة.

### الدراسة النطقية للصوت:

وقد نوهنا إلى هنا في هذا الموضوع بالذات لأن اللسانين اهتموا كثيراً بوصف أعضاء النطق، وجعلوا ذلك استهلاكاً لكثير من الأصوات.

فأنت لا تجد كتاباً يبحث في الأصوات إلا ويبدأ بوصف جهاز النطق، والأعضاء التي يتتألف منها، ووظيفة كل عضو، ودوره في نطق بعض الأصوات. فالحجاب الحاجز diaphragm يضغط على الرئتين ليندفع الهواء منهما عبر القصبة الهوائية التي يقع في أعلىها عضو مهم من أعضاء النطق هو الحنجرة larynx وهي تشبه صندوقاً مفرغاً عندما يتحرك فيه الهواء تحول حركته إلى ما يشبه الرنين، وفي أعلىها يوجد الوتران الصوتيان vocal cords وهو ما يساعدان على تكوين الاهتزاز عند النطق ببعض الأصوات مثل : ذ، ز، ر، غ و زد في الكلمة doors، والانفجار الذي يتبع النطق بالфонيم إذا كان من الأصوات الوقفية مثل : ب، د، ت، ق، و ب في الكلمة robe الفرنسية. ويحدث هذا الانفجار نتيجة الاتساع المفاجيء لفتحة لسان المزمار بينهما وعودتها إلى وضعها الطبيعي. وفي الحال التي لا يساعدان فيها على تكوين الاهتزاز، نظراً لاتساع فتحة المزمار، فإن фонيم المنطوق يكون مهمواً مثلاً هو الحال في : ث، ح، هـ، صـ، سـ . وتسمى مثل هذه الأصوات أصواتاً غير مهتزة. ويواصل الهواء عبوره من الحنجرة إلى الحلق Pharynx وهو مرّ للهواء شديد الأهمية، وفيه عضو من أعضاء النطق مزدوج الوظيفة، هو اللهاة، هو velum فهي صماماً عندما ترتفع إلى أعلى تسمح بمرور الهواء من القصبة فالحنجرة، إلى الحلق ثم الفم والعكس، وعندما تهبط إلى أسفل تغلق مرّ الهواء، سامحة للطعام والشراب بالاندفاع من الحلق إلى البلعوم أو المريء .

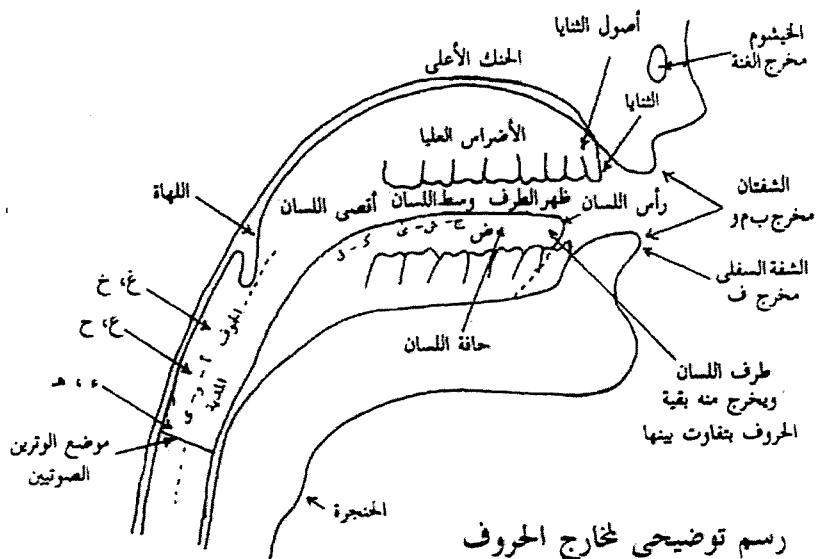
(١) راجع الفصل الأول من الباب الثاني من هذا الكتاب.

وقد لوحظ أن الأطفال حديثي الولادة، يتميزون عن غيرهم بضخامة حجم اللهاة، ويتناقص هذا الحجم تدريجياً مع نمو الطفل، وزيادة قابلية للنطق، والتدريب على ترديد الأصوات . وبمقارنة ما يجري للهاء عند الأطفال من البشر بما يجري عند غيرهم من صغار الثدييات كالشمبانزي - مثلاً - يتضح أن حجم الهاء الضخم عند الشمبانزي هو الذي يمنعه من إصدار الأصوات بالكفاية التي يتميز بها الإنسان. وهو، بسبب ذلك الحجم، أقل عرضة للإصابة بالشلل، والغصة التي تعد مسؤولة عن وفاة كثيرين من البشر .

إلى جانب أعضاء النطق المذكورة يحتل الفم وتجويفه وما فيه من أجزاء كاللسان والأضراس وسقف الفم (الحنك الأعلى) بأقسامه الثلاثة: الأمامي، والأوسط، والخلفي الرخو المسمى أيضا النطع، والغار، فكل جزء من هذه الأجزاء الصلب، والخلفي الرخو المسمى أيضا النطع، والغار، فكل جزء من هذه الأجزاء دوره في إضفاء الصفات النطقية المميزة للفونيمات . فانسداد تجويف الفم بواسطة الشفتين - مثلاً - يؤدي إلى نطق الميم وتمييزها عن النون . وانسداده بواسطة الأسنان العليا والشفة السفلية يؤدي إلى نطق الفاء المهموسة بالعربية وصوت <sup>7</sup> المجهورة بالإنجليزية . وثبتت اللسان ما بين الأسنان العليا والسفلى (القواطع) يؤدي إلى تمييز الأصوات : ث، ذ، ظ، عما يقاريها مثل : التاء ، والطاء ، والصاد التي تنتج عن ثبيت مقدمة اللسان عند مغارز الأسنان العليا . كذلك فإن ارتفاع وسط اللسان مسافة قريبة جدا من الحنك الأعلى (الطبق) يؤدي إلى تضخيم الأصوات : ص، ط، ظ، ض . وتقعره يؤدي إلى ترقيق الأصوات المقابلة لها كالثالث والسين والدال والذال . وبناءً على معرفتنا بأعضاء النطق تصنف الأصوات إلى مجموعات من أبرزها:

- الأصوات الخنجرية وهي الهاء والهمزة.
- الأصوات الحلقية وهي ع، غ، خ، ح .
- اللهوية كالقاف
- النطعية، أو الغارية، وهي صوت واحد هو الكاف . والجيم المصرية.
- الحنكية (من شجر الفم) وهي الجيم والشين والياء الصحيحة . وكان الخليل قد ضم إليها الصاد، وذلك غير دقيق .

- اللثوية الأُسنانية: وهي التاء، والطاء والدال والضاد والنون. ومنها أيضا الصفيرية وهي : السين والزاي والصاد، والجانية اللام، والراء المكررة.
- المجموعة بين - أُسنانية، وهي الدال والثاء والظاء .
- شفوية أُسنانية وهي صوت واحد بالعربية هو الفاء، وفي الفارسية صوت ٧ .
- الشفوية : وهي صوتان حسب هما الباء والميم، مع أن للميم مخرجا ثانوياً هو الفراغ الأنفي .
- الأنفية وهي صوت واحد هو النون، مع ملاحظة أن لها مخرجا ثانويا هو اللثوي الأُسنانى . ففي حال إغلاق الفم تماما يتعدى النطق بالنون، وكذلك عند إغلاق الأنف .
- المجموعة الفموية وهي التي لا يخرج لها يمكن تحديده وهي أصوات ثلاثة هي: الألف والواو والياء التي للمد وليس الياء الشجرية. مع ملاحظة أن الواو يلازمها تدوير الشفتين . والياء يلازمها اندفاع اللسان للأمام فهي أمامية في حين يندفع اللسان عند النطق بالألف إلى الوسط لذا تعدد بين الخلفي والأمامي .. أما الواو فهي خلفية بلا ريب . وما ينطبق على الواو والياء والألف ينطبق على الضمة والفتحة والكسرة، إلا أن الاختلاف فيما بين هذه الأصوات هو الطول حسب . وفيما يأتي رسمٌ يوضح مخارج الأصوات العربية :



رسم توضيحي لخارج الحروف

### السمع والإدراك :

ومثلكما تأمل اللسانيون الأصوات من حيث النطق نظروا كذلك في كيفية استقبال هذه الأصوات وتلقيتها . ومن المفارقات الجديرة بالانتباه أن جهاز النطق عند الإنسان - خلافاً لجهاز السمع - وظيفته النطقية وظيفة ثانوية وليس رئيسة، بدليل أن الرئتين هما للتنفس، والحنجرة لها وظائف غير نطقية عده، منها تنظيم الاتصال بين الجهاز التنفسي والهضمي، وكذلك اللهاة . والأسنان وظيفتها مضغ الطعام، وللسان تحريكه . أما جهاز الاستماع والإدراك فلا وظيفة له تتعدي الوظيفة الصوتية . ويسمى العلم الذي يختص بدراسة هذا الجهاز ووظائفه وطريقة أداء تلك الوظائف علم الأصوات السمعي أو الإدراكي .

وقد تبين أن هذا الجهاز - الأذن بأجزائها المختلفة - لا يكتفي باستقبال الذبذبات ونقلها من الأذن الخارجية عبر الممر السمعي - الدهليز - إلى الأذن الوسطى حيث العظيمات الثلاث، وغشاء الطلبة، وإنما يقوم هذا الجهاز - في جل-

المراحل المذكورة - بتضخيم الذبذبات، ولو لا ذلك التضخيم لما كان بالإمكان سماع الأصوات. وفي الأذن الداخلية حيث القوقة يصل تضخيمها إلى 160 مثلاً ولذا بعد جهاز السمع - بسبب ذلك - جهازاً للنطق أيضاً.

وقد أفاد علماء الأصوات من التقدم في ميدان التشريح وفي مجال جراحة الأعصاب والدماغ، فاكتشف وجود فناة أو بوق يصل ما بين الحلق الفموي والأذن الداخلية، مما يجعل ذبذبات النطق تنتقل مباشرة إليها عبر ذلك البوق الذي أطلق عليه اسم مكتشفه (أوستاش) وقد فسر هذا الاكتشاف ما كان غامضاً فيما يتعلق باستماع المتكلم صوته قبل أن يتحول إلى ذبذبات تنتقل عبر الهواء ثم يسمعها مرة أخرى مع فارق زمني بين السمعين يكاد لا يلحظ، وهو يفسر أيضاً ما يلاحظه المتكلمون من اختلاف في أصواتهم عندما يسمعونها مسجلة على أشرطة تسجيل، وإحساسهم بأن الصوت الذي يسمعونه عن طريق (الصوان) والأذن الخارجية صوت يكاد يكون صوت شخص آخر.

- من ناحية أخرى دلت الدراسات الصوتية الإدراكية على أن الأصوات ليست على قدر واحد من الوضوح السمعي، وذلك راجع لعدة عوامل، هي :
1. الاهتزاز، فالأصوات المهتزة أوضح من غيرها .
  2. شدة الصوت، فالأصوات الشديدة (الوقفية) كالدال والباء - مثلاً - أوضح من الأصوات الرخوة كاثاء والخاء والهاء والتاء .
  3. طول الموجة، فالأصوات طويلة الموجة مثل الواو والألف والياء، إن كانت للمد، أوضح في السمع من الأصوات قصيرة الموجة .

كذلك تصنف الأصوات من حيث وضوحها في الاستماع إلى أصوات مهموسة (غير مجهورة) ومجهورة . وقد منينا أن الجهر صفة تلازم الأصوات المهتزة، سواء وكانت وقفية، أو احتكاكية fricative وسواء أعقبتها انفجار أو لم يعقبها . ومن الأصوات المجهورة الانفجارية : ب، د، ض، والمجهورة الاحتكاكية : خ، ذ، ظ، ز، ش، ع، غ، ن، ر، ومن الأصوات مهموسة الانفجارية ت، ط، ق، ك، ومن الأصوات مهموسة الاحتكاكية : ف، ه، ث، ح .

والسؤال الآن ما الذي يحدث عند سماعنا للأصوات بوضوح كاف؟ للإجابة عن هذا السؤال لا بد من تذكير بأن عملية الكلام نطقا واستماعا تتم عن طريق الدماغ . وقد شاءت العناية الإلهية أن يكون النصف الكروي الأيسر منه مسؤولاً عن عملية الكلام واستقبال الأصوات، وبعد أن تصل الذبذبات إلى الأجزاء القريبة من جزء الدماغ في القوقة حيث سائل خاص تسبح فيه ألياف عصبية تتضمن في عصب سمعي كثيف، وعند ملامسة الذبذبات لذلك السائل، تهيئ تلك الألياف وتنقل الحركة الناتجة عنها عبر العصب السمعي إلى الجزء الأيسر من المخ حيث البروكا وهو جسم خاص في المخ يتتألف من ملايين الخلايا العصبية تدعى كل واحدة منها باسم (نيرون) وتقوم هذه الخلايا باستقبال الذبذبات التي تحول تلقائيا إلى أصوات: كلمات وإشارات لغوية . وفي الجزء الكروي الأيمن من المخ ثمة جسم خاص له خاصية الربط بين الأصوات والمعاني والدلالات ولا سيما المجازية منها، وهو أيضا الذي يحتفظ أو لنقل يسجل في الذاكرة ما للأصوات من معانٍ وارتباطات بالتوابي الدلالية والعاطفية، وهو الذي يقوم بوضع الاتصال اللغوي في سياقه الذي يشجع على عملية التواصل، وييسر للسامع عملية الاستجابة، وتوفير الردود على الكلام المسموع. فإذا اختلف هذا ويطلق عليه بعضهم اسم (الفرنكه) نسبة لمكتشفه، قد يصاب الشخص بالحبسة السمعية التي تشبه ما يقال له عادة فقدان الذاكرة. وما هو معروف أن ثمة اتصالاً بين النصف الكروي الأيسر من المخ والنصف الأيمن في مجال التواصل اللغوي، وبغير هذا اتصال يصبح من المتعذر أن يتبع السامع ما يسمع أو أن يستجيب له ويرد عليه.

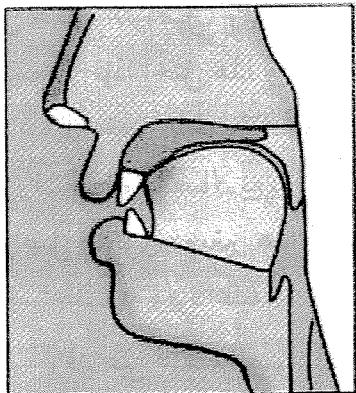
وقد عني علماء الصوت بتصنيف الأصوات تصنيفًا يناسب الخصائص الفيزيائية لها أي من حيث طبيعتها الصوتية الخالصة ووضع الهواء الناقل للذبذبات عند النطق، وذلك على النحو الآتي :

1. احتباسية أو وقفية stops وهي الأصوات التي يتوقف عن النطق بها النفس توافقاً تماماً نتيجة انسداد مجرى الهواء بأحد أعضاء النطق مثل : ق، ك، ت، د . وقد سماها القدماء أصواتاً شديدة، أي أنها ليست رخوة ولا يمكن مد الصوت

بها لا قليلاً ولا كثيراً، ولا يصاحب النطق بها حفيظ. والأصوات الوقفية انفجارية لا محالة لأن فتحة المزمار تتسع وتعود إلى الوضع الطبيعي السابق في سرع شديدة مما يحدث صوتاً مسموعاً يلي الصوت المنطوق.

2. الاحتكاكية أو الرخوة fricative وهي التي لا يتوقف النفس عند النطق بها توقفاً تاماً بل يسمح للهواء بالانطلاق تحتاً بجدار الممر الصوتي محدثاً صوتاً مصاحباً يشبه الضوضاء أو الحفيظ أو الخشونة كما في الأصوات التالية : خ، ث، ح، ه، ش، ع، غ .

3. الأصوات الجانية Lateral : وهي الأصوات التي لا يغلق فيها مجرى الهواء ولكن يسمح بمروره من جانبي اللسان الذي يلامس في تلك اللحظة مغارات الأسنان في اللثة العليا والأصوات الجانية صوتان هما اللام والراء . وهما جانبيان في أكثر اللغات وليس في العربية حسب . وتختلف اللام عن الراء في أن الأخيرة تكرارية.



4. الأصوات الطبقية : وهي الأصوات التي يؤدي النطق بها إلى ارتفاع وسط اللسان مقترباً من الحنك الأعلى (الطبق) مما يضيق مجرى الهواء بينهما فينتج عن ذلك تفخيم النطق بهاتيك الأصوات وهي: ط، ص، ظ، ض . أما القاف فهي ليست طبقية وإن كان فيها بعض التفخيم. وفيما يأتي رسمٌ يبين وضع اللسان عند النطق بالصوت الطبقي.

5. أصوات ذات غنة: وهي النون بوضع خاص نظراً لوجود صدىً مسموع لخروج الهواء من الفراغ الأنفي على هيئة الغنة . وللمليم بعض صفات النون فإذا جاورتها احتدث معها في مثل وما رزقناهم ينفقون، فيسمع لها عندئذٍ بعض الغنة. وفي الفرنسيّة تكتسب بعض الحركات صفة الغنة فضلاً عن النون . وثمة ظاهرة

بالعربية شبيهة لما في الفرنسية وهي تقارب الحركات الواو والياء خاصة من النون في مثل من يعمل تقرأ ميّعمل ومنْ وال تقرأ موَالٍ، ويسمع فيهما عندئذ شيء من الغنة . وعندما تنتهي الكلمة بالعربية بالتنوين يليه الميم تشبع الميم صوت النون كما في سراطٍ مستقيم .

6. الأصوات المهترة : وقد ذكرنا عليها أمثلة في السابق ومنها : ز ، ظ ، ذ ، غ . وبقية الأصوات غير مهترة وقد ذكرنا سابقاً كيف يحدث الاهتزاز وما أسبابه.

وما سبق يعد من الأصوات المصنفة في عداد الصوامت . أو السواكن أو الصحاح . وهي الأصوات التي لا تقع موقع الحركات ولا موقع أحرف المد أو اللين ويکن أن تظهر عليها الحركات القصيرة والطويلة والتسكين والتنوين والإدغام بأنواعه المختلفة ومواقعه المتعددة . والأخرى هي الصوائب وقد سميت كذلك لكونك تستطيع أن تمد بها الصوت فتقول مثلا: غفوروور، وبیسبیع ففي الكلمتين تشير الأصوات المكررة إلى موقع المد . والصوائب ثلاثة قصار هي : الفتحة والضمة والكسرة، وطوال وهي: الألف والواو والياء . على أن الياء والواو تختصان بثنائية فيزيائية فهما تستعملان استعمال الصوامت في مثل يد، ويترك، وولد، وقوي، وفوق . وفي هذه الأمثلة وما يشبهها تعدان من أنصاف الصوامت. أما في الحال الأخرى عندما يكونان من الصوائب فتتصفان بما يأتي:

١. انعدام الوضوح المخرجى باستثناء ظاهرة التدوير في الواو .

## 2. الوضوح السمعي

3. انتظام الذبذبات

4. طول الموجة واتساع المدى الحركي، أي أنك لو حاولت وصل النطق بها بجهاز راسم للذبذبات يحدد الابتداء والانتهاء في نطقهما، لألقيت أن ما بين الابتداء بنقطة، الماء أو الألف أو الباء، والانتهاء، أو سع مدي، من نقطة، أي، صوت آخر.

5. التأثر بخصائص الأصوات المجاورة، فالآلف في طال تختلف عنها في سال . وهي في شاب أكثر طولا منها في الكلمتين السابقتين.

التعرض للظواهر الفونولوجية العابرة مثل الإطالة، والتقصير، والتحول من حركة إلى أخرى، والتحول إلى صوت صحيح كالمهمزة، والتعرض للإطباق، والترقيق: الانفتاح، والسقوط من الكلمة فيما يعرف بالحذف والإعلال.

وتعد هذه الأصوات الثلاثة أصواتاً مقطعيّة لأنها جزءٌ أساسيٌ من تكوين المقطع، ومورفيمية، وعلامات إعرابية في بعض اللغات، ومنها اللغة العربية.

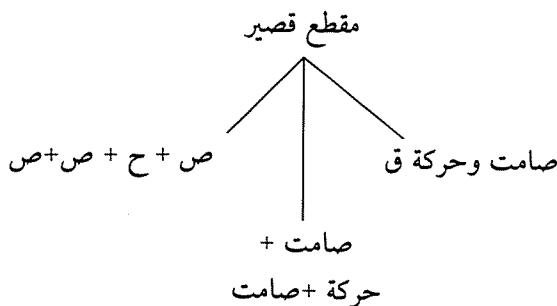
### المقطع الصوتي :

إذا تجاوزنا الصوت المنفرد، وانتقلنا خطوة أخرى نحو الأمام، واجهنا المجموعات الدنيا التي تسمى المقطاع . والمقطع يتألف في العادة من صوت صامت (صحيح) وأخر صائب، وقد يتألف من أكثر من ذلك، لكن المقطع، في مطلق الأحوال، لا بد فيه من الصائب، قصيراً كان أم طويلاً . خلافاً للغات أخرى يمكن فيها أن يكون المقطع حالياً من الصائب كما في الإنجليزية مثلاً ، ففي كلمة stress المقطع الأول منها لا صائب فيه وكذلك كلمة stop . وقد اهتم علماء الصوت بدراسة البنية المقطعيّة للغات لعدة أسباب، في مقدمتها أن معرفة المقطع وحدوده وأنواعه يمكن أن يسهل على الطلبة تعلم عروض الشعر، لأنه يعتمد على تكرار نمطي للمقطاع القصيرة والطويلة وفقاً لحساب عددي مقرر لا حياد عنه . والشيء الثاني : أن معرفة المقطاع في اللغة يساعد على النطق السليم للكلمات، ويضع حلولاً ناجحة أمام معلمي اللغة لغير الناطقين بها، فالمعلم يستطيع عن طريق تجزئة الكلمة الواحدة، لا سيما إذا كانت طويلة، عدة مقطاع، أن يدرّب الناطقين المتعلمين على ترديدها، مما يسهل عليهم من بعد النطق بالكلمة مجتمعة . علاوة على أن معرفة المقطاع من شأنها أن تذلل بعض الصعوبات الإملائية فالمتعلم غير العربي إذا عرف أن الكلمة مستحيل مثلاً تتألف من المقطاع الآتية (مس / ت / حيل) لا يمكن أن ينطلي في كتابتها لأن يكتبها على النحو الآتي (موستحيل) أو (مستاحيل) لأنها في الكتابتين سيختلف بناؤها المقطعي .

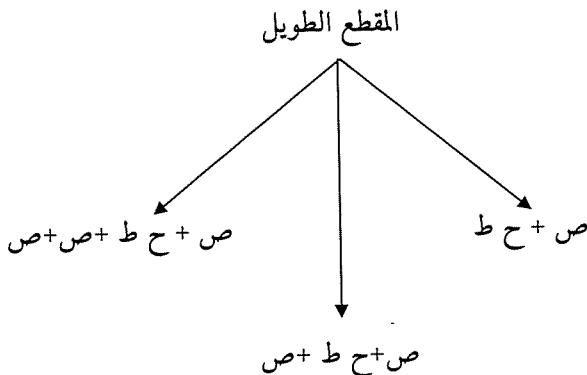
وثمة سبب آخر يدعونا للاهتمام بالبنية المقطعيّة للغة، وهو ما تركه معرفتها لدى الدارس من استعداد لغوي لتحديد موضع الارتكاز، أو النبر (الضغط) فكلمة مثل ضالع يقع النبر فيها على المقطع الأول ضالع ولكن النبر في كلمة ضالين يقع

على الأخير وهو (ضاللُين) وكلمة مثل مستقيم يقع النبر فيها على المقطع الأول، في حين أن كلمة مستقيم، يقع النبر فيها على المقطع الأخير . وكذلك كلمة كتب يقع النبر فيها على المقطع الأول في حين أن المقطع الثاني هو المنبور في الكلمة يكتب . والطفل عندما يبدأ تعلم الكلام يبدأ بتأليف المقاطع، ويقضي مرحلة من العمر وهو يردد المقاطع قبل أن يتعلم ترديد الكلمات، وقد ذكرنا كيف أن الأطفال يبدؤون بترديد بابا وماما بزمن طويلاً يسبق ترديدهم للكلمات. لهذه الأسباب مجتمعة يهتم اللسانيون، ولا سيما علماء الصوت، بدراسة البنية المقطعة للغة .

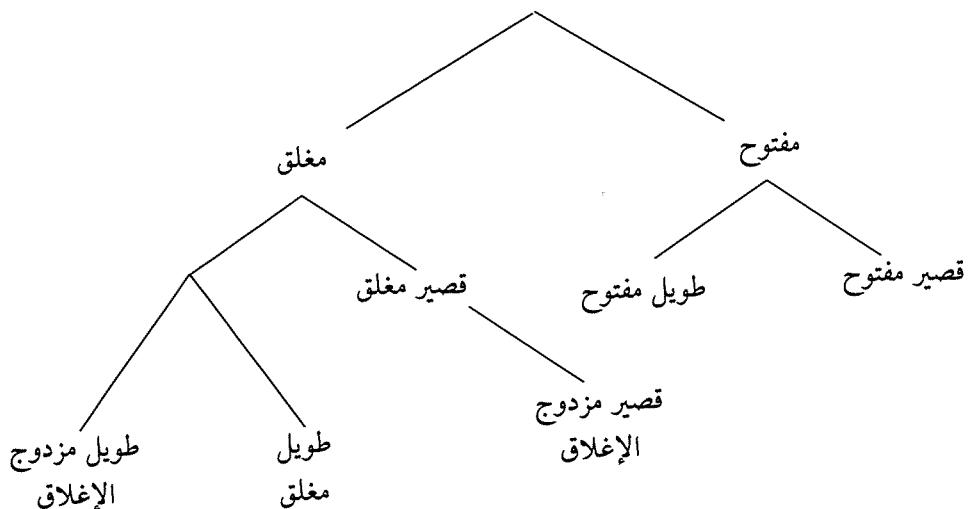
والمقطع في اللغة العربية نوعان يندرج تحت كل نوع منها أنواع، والنوعان الرئيسيان هما المقطع القصير والمقطع الطويل . والمعيار في تسمية المقطع قصيراً أو طويلاً هو الصائب، فإن كان طويلاً سمي المقطع طويلاً كذلك، وإن كان قصيراً سمي المقطع قصيراً كذلك . فالمقطع القصير يتالف من صامت وحركة قصيرة، أو صامت وحركة قصيرة وصامت آخر، أو صامت وحركة قصيرة وصامتين،



وأما المقطع الطويل فهو لا يختلف عن القصير إلا في شيء واحد وهو كون الحركة طويلة والحركات الطوال في العربية هي الألف والواو والياء، ولتووضيح ذلك يمكن النظر في المخطط الآتي :



وتصنف المقطوع الصوتية، من حيث ما تنتهي به، إلى مقطع مفتوح وأخر مغلق، ومعيار الانغلاق والانفتاح هو نهاية المقطع، فإن انتهى بصامت عد مغلقاً وإن انتهى بصائت عد مفتوحاً، ويمكن توضيح ذلك بالخطط الآتي :



إذا نظرت في الرسم الشجر السابق، والذي قبله، لاحظت أن في العربية نحو ستة أنواع من المقطوع نذكرها فيما يأتي ونذكر أمثلة لها :

1. القصير المفتوح كالكاف في كَتَبَ
2. طويل مفتوح مثل كا في كاتبْ و ما في مالكْ .
3. قصير مغلق مثل لُمْ في لُثُكْ ويرمز له بالرمز ص ح ص
4. طويل مغلق مثل باْلُ في استقبال ويرمز له بالرمز ص ح ح ص (تكرير الحاء يشير إلى كون الحركة طويلة).
5. قصير مزدوج الإغلاق نحو بُنْتْ ويرمز له بالرمز ص ح ص ص (تكرير ص يشير إلى وجود صامتين) في نهاية المقطع.
6. طويل مزدوج الإغلاق، نحو مادَ وقادَ ورادَ وجادَ – في الوقف خاصة – ويرمز له بالرمز ص ح ح ص ص.

#### نواة المقطع:

ما أن المقطع في العربية لا يصح إلا بوجود الصائت القصير أو الطويل، فقد عُدَّ الصائت نواة للمقطع، فهو يكون في وسط المقطع المغلق لكنه يقع في أواخر المقاطع المفتوحة، ولهذا السبب تعرف الحركات الطويلة منها والقصيرة بالأصوات المقطعة مثلما مر بنا عند الحديث عن خواصها الفيزيائية. وما يجدر الانتباه له هو أن المقطع المزدوج الإغلاق لا يقع إلا عند الوقف، ولكن العامة تميل إلى تحريك الصامت الذي قبل الوقف تجنباً للتلقل فيقولون بدلاً من بُنْتْ بِنْتْ وبدلاً من هند هِنْد وبدلاً من بكرْ بِكْرْ وهكذا..

### علم الأصوات الوظيفي (الфонولوجيا) Phonology

يبحث هذا النوع من علم الأصوات في خصائص الأصوات وصفاتها وما يطرأ عليها من تغيير في النطق في أثناء الكلام، وبيان ما يفقده الصوت اللغوي من خصائص، أو يكتسبه من صفات بمجاورته هذا الصوت أو ذاك . وإذا أردنا التفريق بين ما تبحث فيه фонولوجيا وما تبحث فيه العلوم الصوتية السابقة قلنا: إن البحث في أن السين صوت لثوي أسناني مهموس واحتكماكى صفيرى، فذلك

من باب البحث النطقي والإدراكي والفيزيولوجي، أما إذا قلنا إن السين تكتسب صفة الإطباق عند مجاورتها الطاء، أو أي صوت مطبق آخر، كما في كلمة يسطو، وإسطبل، فهي تلفظ يصטו وإصطبل . فذلك من باب البحث الفونولوجي. كذلك إذا قلنا إن السين تكتسب صفة الجهر وتفقد خاصية الهمس إذا جاوزت أحد الأصوات المجهورة في العربية كالباء في مثل أزبوع، مثلما تلفظ بالعامية في مصر، كذلك أيضاً من باب البحث الفونولوجي . وصوت *s* المهموس بالإنجليزية يصبح هو الآخر مجهوراً إذاجاوز أحد الأصوات المجهورة كقولنا *doors* فهي تلفظ كما لو كانت *doorz* و تستطيع مقارنة ذلك بلفظ الجمع *cats* التي تلفظ فيها مهموسة . وهذا الميدان في الواقع من أوسع ميادين البحث في اللسانيات المعاصرة، وقد ذكرنا في السابق اهتمام حلقة براغ به اهتماماً يفوق أيّ موضوع آخر. ويرجع الاهتمام بهذا الجانب فوق غيره لأسباب منها:

- اعتقادهم بأن النطق أولى بالدراسة من الكتابة، وأن اللغة المنطقية هي التي تتبين فيها هذه الظواهر الفونولوجية بوضوح.
- لأن المعرفة بقواعد التغيير التي تطرأ على الأصوات في أثناء الكلام يسهم في وضع الحلول الناجعة لكثير من المشكلات التي تواجه متعلمي اللغة من غير الناطقين بها، فإذا كان المعلم ملما بهذه القواعد تمكن من بسط الشرح وإفهام المتعلمين طريقة النطق الصحيح .

لذا كان لا بد من دراسة الفونولوجيا بعد دراستنا لما تقوله العلوم الصوتية الأخرى في الأصوات، وبيان خصائصها النطقية والإدراكية والفيزيولوجية، لأن التغيير الذي يقع في الأصوات لا يمكن تفسيره ولا تعليله إلا اعتماداً على تلك المعرفة المتقدمة بتلك الخصائص . فمثلاً عندما نقول للمتعلم إن التاء في (ادتعي) تحولت إلى دال، فإن إقناعه بذلك يعتمد على تحديد صفات كل من الصوتين: التاء والدال، فهما متقاريتان نطقياً لكنهما مختلفتان فيزيائياً ؛ فالتاء مهموسة والدال مجهورة، فاكتسبت التاء صفة الجهر، وفقدت صفة الهمس؛ وبالتالي أصبحت دالاً فقلنا ادعى، وهذا التغيير من باب المائلة وهي إحدى القواعد الشائعة في اللغات.

أما إذا قيل لم تتحول الدال إلى تاءً فنقول اتعى بدلاً من ادعى فالجواب عن ذلك واضح، وهو أن الصفة الأقوى في الوضوح السمعي هي التي تغلب، فيتقبل الجهر إلى المهموس، وإليك مثال من اللغة الإنجليزية: فكلمة *thief* عندما تجمع تضاف إليها علامة الجمع وهي صوت ئ ومن الخصائص الفونولوجية لهذا الصوت لفظه مجهوراً بعد الأصوات الاحتاكية، ولهذا الجهر أثره في الـ ئ الاحتاكية المهموسة، لذا سرعان ما تتغير إلى الصوت المقابل لها في الأصوات الاحتاكية المجهورة، وهو صوت ئ فتلفظ الكلمة *thievez*.

وما يدل على هذا أيضاً كثرة تأثير الصوائت بما يجاورها من أصوات لأنها من الناحية النطقية غير محددة الخارج ولو أنها من حيث الإدراك أكثر وضوحاً في السمع فهي تكتسب من الأصوات الأخرى بعض الطول أو بعض التفخيم أو بعض التقصير. فقوية الناحية النطقية (الانتاجية) تجعل الصوائت عرضة للتغيير في مثل وعد يقال اتعد ولا يقال او تعد وفي مثل يسر يقال اتسر ولا يقال ايتسر . وعلى أي حال فإن ما يقع من تغيير فونولوجي في كثير من الأحيان لا تعيل له سوى تحجب الثقل أو الحرص على الخفة ليكون عمل اللسان من وجه واحد، أو الاقتصاد في الجهد وهو مبدأ يغلب على المتكلمين باللغات.

### الملامح المميزة للأصوات:

وللتذليل هذا الجانب من الدرس الصوتي وتيسيره وضع اللغويون ما يعرف باللامح المميزة، وهي جداول تتبع النظام المعروف بنظام *binary system* باتخاذ مسارات ثنائية تعتمد على إشارة + وإشارة - أي موجب وسالب، وذلك بأن يرسم جدول "يحتوي عدداً مناسباً من الأعمدة مطابقاً لعدد الصفات، مثلاً : مجھور، مهموس، وقفي، احتاككي، مستمر، جاني، تكراري، صفيري، إلخ... وفي الجانب الآخر من الجدول تكتب على الأسطر الأصوات المطلوب بيان ملامحها المميزة . مثلاً: س، ص، ز . وفيما يأتي نموذج مصغر لللامح المميزة :

صفيري	متواصل	مرفق	مطبق	احتكاك	وقفي	مهموس	مجهور	
+	+	+	-	+	-	+	-	س
+	+	-	+	+	-	+	-	ص
+	+	+	-	+	-	-	+	ز

إذا تأملت الجدول بمحظاه لاحظت ما يأتي :

- تتفق الأصوات الثلاثة في الصفات الآتية: الاحتكاك، والتواصل، والصفير .
- وتمايز في الجهر، فالزاي مختلف عن الاثنين في كونها مجهورة والصوتان مهموسان، والصاد مختلف عن الصوتين في كونها مطبقة وهما غير مطبقين، وقد تم الوقوف على هذا الاختلاف من النظر السريع في الجدول .
- ويكن تعليم هذه الطريقة على صفات أخرى مثل حنجري، حلقي، هسي، نطعي، حنكي، ولثوي، أسناني، إلخ .. مثلما يمكن تطبيقها على الحركات من حيث حركة اللسان مثلما يتضح لك في المثال الآتي :

مدور	بين بين	منخفض	مرتفع	خلفي	أمامي	
-	+	-	-	-	-	أ
-	-	-	+	-	+	ي
+	-	-	+	+		و

الظواهر الفونولوجية في العربية:

#### 1- التضييف:

وهو الإدغام الثانوي، وذلك إذا التقى كلمتان وكانت الأولى منها تنتهي بالصوت الذي تبدأ به الكلمة الثانية، مثال ذلك لم يقف فكري واضرب بعصاك، ففي الجملتين يتم تضييف الفاء والباء فيقال : لم يقف فكري واضرب بعصاك، أي أنه تم

توحيدهما في صوت واحد مضعف، ومنه قول الشاعر :

من تلق منهم فقل لاقت سيدهم مثل النجوم التي يسري بها الساري

فقد تم تضييف اللام في قل لاقت . والتضييف هنا ظاهرة صوتية سببها وقوع صوتين متجلانسين واحداً بعد الآخر، من غير حركة بينهما. وهذا التضييف يتم بين صوتين من أصل واحد ولكن التضييف يقع أيضاً بين صوتين مختلفين إذا كانا يشتركان في بعض الصفات النطقية أو السمعية أو الفيزيائية. فعلى سبيل المثال، إذا وقعت النون ساكنة بعدها ميم يجري التضييف لأن النون والميم تشتراكان في الصفة الأنفية فتحتول النون إلى ميم وتتصبح شفوية ويقال ما، ويقال أيضاً أمّى بدلاً من انحى.

## 2- تقصير الصائت الطويل : تأمل المثالين الآتيين

- كتبوا

- كتبوا الدرس

تجد أنك عند النطق بالأول منهما حرفت ما في الواو من إطالة يتضح منها أن الواو حرف من حروف المد لكنك عندما تلفظ الكلمة في المثال الثاني تجد الواو أقل طولاً، فهي كالضمة، وليس واواً كذلك التي في المثال الأول . وتعليق هذه الظاهرة هو أنّ الأولى توقف الناطق عندها في حين أنه في الثانية وصل بها ما بعدها مما أدى إلى تقصير الصائت الذي هو الواو . ولو أنك قارنت الألف في قول الشاعر :

أنا الذي نظر الأعمى إلى أدبي وأسمعت كلماتي من به صمم

للاحظت أنّ هذه الألف تقصر نطقياً فتلفظ كما لو كانت فتحة، وما كان ذلك ليكون لو لا اتصالها بما بعدها الذي، وإذا أنت قرأت كلمة مسترخي وحدها من غير ان تتصل بما بعدها لحققت للباء ما تنماز به من الطول عن الكسرة، ولكنك لو لفظت: مسترخي العنان لو جدت الباء تحولت في الكلام المتصل إلى كسرة. والآن انظر في الأمثلة الآتية:

- أنا آتيك به

- وأنا أحبي وأمي

ففي المثالين المذكورين يصار إلى تحقيق المد في الألف لوقوع المتحرك بعدها، وهذا يقع في الواو مثل : الله نرجو عفوه، الحاكم باغي رعيته. وقد اشتمل تقصير الصوت اللغوي على غير الصوائت، فنحن عندما نقف على نهاية الكلمة الآتية : مستقرّ، نجد الراء فيها أكثر طولاً وتكراراً من قولنا: واستقرّ به النوى مثلاً. ونجد هذه الراء أطول من تلك التي في مثل رأس أو راس .

### 3- المماثلة أو تقارب الأصوات:

عرف القدماء هذه الظاهرة، وأطلقوا عليها اسم تقارب الأصوات، وبخوضها فيما يعرف ببحث الإدغام تارة، وتارة أخرى في بحث الإبدال والقلب . وقد سماها المحدثون مماثلة، وسماها كلٌ من الخليل، وسيبوه، مضارعة الصوت صوتا آخر . وقد فسر الثاني منها هذا التقارب بين صوت وأخر، بقوله : لكي يكون عمل اللسان من وجه واحد . وخصص سيبوه باباً من الكتاب عنوانه باب الحرف الذي يُضارع به حرف "آخر من موضعه. وأطلق عليه أيضاً اسم التقريب . يقول معقباً على من يلفظ كلمة مصدر (مزدر) بالزاي المفخمة. ومصدق (مزدق) : "ليكون عملهم من وجه واحد، وليس عملاً أستهم في ضرب واحد"

ومن ضروب التماثل بالعربية ما يأتي :

1. تماثل المهموس مع المجهور: كما في ازدهي وادعى وأزيوع ومزدر ومزدق . ففي الأمثلة المذكورة تحولت التاء والسين والصاد وهي جمعاً مهموسة إلى أصوات مجهورة لوقوعها قبل الصوت المجهور وهو الدال والباء، أو بعد المجهور وهو الزاي في ازدهي .

2. تماثل المنفتح (المرقق) مع المطبق (المفخم): مثل : اضطرب، واطرد، واصطلى، واظطلم . ففي هذه الأمثلة اكتسبت التاء، وهي مرقة صفة الإطباق، لوقوعها بعد: الضاد، والطاء، والصاد، والباء، وهي جمعاً أصوات مطبقة.

3. تماثل الأنفي مع الشفوي: مثل ما، وبعده، أصلهما من ما ومن بعد، اكتسبت النون، وهي أنفية، صفة التشفيه - من الشفة - ولما كانت أقرب إلى الميم منها إلى الباء الشفوية، فقد تحولت في المثال الثاني من بعد إلى ميم لا إلى باء، وهنا لا بد من التذكير بأنّ المخرج الأنفي في الميم هو مخرج ثانوي في حين أن الأنفية في النون مخرج أساسي .

4. تماثل الجاني مع غير الجاني: مثل اللام مع الشين في الشمس، ومع الصاد في الصيد، ومع الضاد في الضرب، ومع الراء في الرأس، وغيرها.. ومن هذا الباب نسمع العامة يحولون اللام إلى نون فيقولون نيرة بدلاً من ليرة، ويرتقان بدلاً من برتقان . وأصيلان بدلاً من أصيلال جمع أصيل. ويقولون امبارح بدلاً من البارح أو البارحة تماثلت اللام مع الميم. وسلم بدلاً من شلن، وفي الشام يحولون النون محل اللام فيقولون لكنْ بدلاً من لكمْ، ومنكْ بدلاً من منكمْ .

وفي الإنجليزية نجد هذه الظاهرة أكثر شيوعا، فمن تماثل المهموس مع المجهور الكلمة المفرد هنا هو archif وكلمة motif تجمع motives ومن ذلك أيضا أن الصوت s إذا وقع بعد الأصوات المجهورة أو الاحتاكاية، لفظ مجھورا مماثلة لها، لكنه إذا وقع بعد الأصوات المهموسة لفظ مهموسا. كما في cats و books وإذا اجتمع صوتان مثل t و h يلفظان معا صوتا قريبا من صوت الثاء في العربية كما في thief أو قريبا من الذال مثلما هو الحال في كلمات : the و these ، that ، this ، وغيرها .

#### 4- المغايرة dissimilation

وهي عكس المماثلة، فتجاور صوتين متماثلين في بعض الخصائص النطقية والصفات الفيزيولوجية يؤدي إلى فقدان أحدهما إحدى صفاتيه تجنباً لتوالي الأمثل . ففي كلمة أجرد اجتمعت الجيم الساكنة وهي وقفيّة مجھورة مع الدال وهي أيضاً وقفيّة مجھورة فقدت الجيم صفة الجهر واقتربت من الشين وكلاهما أي الجيم والشين شجريتان فقيل (أشدر) وذلك بعكس اجتماع، وفيها اجتمعت الجيم الساكنة المجھورة الشديدة، والباء الشديدة المهموسة فتماثلت الجيم مع الباء وأصبحت مهموسة مثلها فاقتربت لذلك من الشين فيقال (اشتمع) فالتغيران اللذان ظهرا في الجيم متتشابهان

لكن أحدهما من باب المماثلة والآخر من باب المغایرة. ولا بأس أن نكرر الإشارة لمثال سبق ذكره وهو كلمة thief فإذا أراد المتكلم جمع هذه الكلمة أضاف إليها علامة الجمع وهي s والمعروف عن هذا الصوت أنه مهموس لكنه بعد الأصوات الاحتкаكية، وإن كانت مهموساً، فإنه يلفظ مجهوراً لذا تلفظ الكلمة thievez ففي نطق هذه الكلمة وقعت المغایرة في الجهر بعلامة الجمع والمماثلة عندما تحول الصوت الاحتكاكي المهموس وهو صوت f إلى صوت مجهور وهو صوت v.

وقد تؤدي المغایرة إلى إسقاط أحد الأصوات تجنبًا لتوالي الأمثل، ومثال ذلك قوله تعالى: ﴿ وَلَا تَنَابِرُوا ﴾ فأصلها ولا تتنابروا ومنه قوله تعالى: ﴿ وَلَا تَتَبَعُوا حُطُوطَ الشَّيْطَنِ ﴾ الأصل منها هو ولا تتبعوا . وحذفت التاء من يستطيع فقيل يستطيع فقد تم إسقاط التاء لتجنب لفظها هي والطاء متعاقبتين، وهذا فيه شيء من المغایرة.

#### 5- القلب المكاني :

وهو شائع في العامية موجود في الفصحى. فقد يسمع عن الشاميين قوله لهم (أعلي) يريدون عائلي فتبادلت الهمزة والعين موقعهما من الكلمة. ونسمع العامة يقولون معلقة لتلك الأداة التي تستعمل في تناول الطعام والأصل منها معلقة لأن الفعل لعق، واسم الآلة منها على (مفعلة) لذا ينبغي أن تكون معلقة مثلما ذكر. ونسمع المتكلمين بالعامية المصرية يقولون اتحرق، بدلاً من احترق، واتقسم بدلاً من اقتسم . وفي الفصحى وردت طرح وطرح بمعنى واحد ما يعني أن قلباً مكانياً وقع في الكلمة . ويقال في العربية جواز وهم يريدون (زواج) بتقديم أحد الصوتين على الآخر، وفي المعجم العربي وردت جبد و جذب بمعنى واحد . وكلمة آبار في الفصحى والعامية الأصل منها (آبار ) لكون المفرد منها بئر . وقد تم تقديم الهمزة لتحد بهمزة الجمع . و قالوا أيضاً في طمأن : طَمَانٌ، وقد جاء في شرح الشافية لابن الحاجب أنهم يقدمون بعض حروف الكلمة على بعض وأكثر ما يتفق هذا في المعتن والمهموز، تجنبًا للتشقق وطلبًا للخفة . وقد يتبدل السكون والحركة مكانيهما في الكلمة، فيقال : هِنْد وبكر ودعد . والأصل في الأوسط من حروف هذه الكلمات أن يكون ساكناً والذي

يليه أن يكون متحركاً، وقد ينسب هذا اللون من التغيير النطقي إلى المغايرة لكونه يتم لتجنب توالي ساكنين أي مثلين. وفي اللغات غير العربية توجد ظاهرة القلب المكاني وتسمى **inversion** إذا كان القلب وتبادل الموضع تم بين صوتين متقاربين . وإذا كان القلب بين صوتين غير متقاربين سمي **metathesis** ومن أوضح الأمثلة على ذلك الكلمة الإسبانية **flaira** فأصلها **frail** والقلب المكاني فيما يؤكده عالم اللسان مالبرغ شائع في كلام الأطفال جداً .

#### 6- الوصل :

ومن الظواهر الفونولوجية في العربية وغيرها من اللغات ما يعرف بالوصل، وهو يشبه المغايرة من أحد الوجوه. لأن الساكن الأول يحرك توصلاً إلى النطق بالذى يليه . ولا سيما إذا كان هذا الذى يليه هو لام التعريف . فنقول : إن الله ومن البيت ، وقالت الأعراب . جرى تحريك النون والتاء للتوصل إلى النطق بالكلمة التالية. وفي اللغة الإنجليزية إذا تأملنا كلمة مثل **meta-fiction** وكلمة **metaphysics** أو **meta-language** وجدنا الكلمات الثلاث تتالف من **met** وكلمة الأخرى وهذه اللاحقة **prefix** لا تحتوى أصلاً على الحركة الطويلة في آخرها ولكنها أضيفت هنا من باب الوصل للنطق بالساكن التالي. ويعرف هذا الصائت في الإنجليزية باسم الصائت الوصلي ، ومنه صوت **o** في كلمة **parometre** .

#### 7- التنغيم intonation

والتنغيم كالوقف والابداء والنبر من الظواهر الصوتية فوق المقطعة، وسميت بذلك لكونها لا وجود لها مستقلة عن الكلام، ولا يمكن التعبير عنها أو تمثيلها عن طريق الكتابة إلا برموز غير لغوية . والنبر في العربية متعدد الأنواع، فمنه:

- نبر التضعيف (الشدة) .

- نبر النغمة الموسيقية وهو الذي يتخذ معياراً للتفريق بين الأساليب كالاستفهام والتعجب والنفي وما إلى ذلك، نحو قولنا : ما أكبر هذا يكون النبر على

الألف في ما، وقولنا : معقول ؟؟ يكون النبر على المقطع الأخير تعبيرا عن الدهشة.

- النبر التلويني: وهو الذي يعتمد عليه في تلوين الكلام بألوان افعالية كالاتجاه بالمجهور إلى المهموس، أو بالشديد إلى الرخاوة، أو اللجوء للوشوطة.

والنبر من الناحية الفيزيولوجية هو شدّة إضافية في الصوت تزداد على أحد مقاطع الكلمة . ويمكن ملاحظة ذلك بوضوح عندما نقارن بين كلمتي كتبَ وكتباً، فالنبر في الأولى على الكاف وفي الثانية على المقطع الأخير (با) إذ عليه المewل في إفاده السامع أن المسند إليه، وهو هنا الفاعل، مثنى . ويجوز أن يقع النبر على المقطع مثلما تقدم من إشارة لكلمة كتاباً، ويجوز أن يقع على الكلمة مثلما نجد في اللغة الصينية واللغة الفيتنامية، وكلتا هما لا تعرف التصريف ولا الاستتفاق، وإنما يعتمد فيهما النبر أداة نطقية لتحويل الكلمة من فعل إلى اسم أو العكس، وإلى السياق في فهم مثل هذا التغيير في الكلام المكتوب . وفي بعض اللغات يعتمد على التصريف إلى جانب النبر . وثمة نوع ثالث، وهو نبر الجملة، الذي يفرق بين واحدة تدلّ على الدهشة مثلاً، وأخرى تدلّ على الاستفهام، أو التعجب، أو الإخبار أو النفي، كقول الشاعر : طربتْ وما شوقاً إلى البيض أطربْ ولا لعباً مني، ذو الشيب يلعبْ

وقد رأى النحاة في الجملة الأخيرة من الشطر الثاني جملة تتم على استفهام كأن الشاعر أراد "أوَ ذو الشيب يلعب فاكتفى بالنبر دليلاً على الاستفهام وأسقط من البيت حرف الهمزة. ومنه قول الآخر :

ثم قالوا: "تحبها؟" قلت بھرآ: عدد الرمل، والخصي، والتربا

فقد وقع النبر في هذا البيت على جملة "تَجَبَّهَا؟" بدليل أن الشطر الثاني جاء جواباً عن السؤال . فأسقط همزة الاستفهام مكتفياً بالنبر عن ذكرها، وقد قال النحاة في البيت ما يؤكّد جواز إعمال المهمزة مع عدم الذكر . ويقع النبر في العربية غالباً على المقطع الطويل المغلق (ص ح ح ص)، فإذا لم يكن في الكلمة مقطع من هذا النوع، غالب وقوعه على ما يأتي :

1. المقطع الثاني من الأخير نحو: استعان ( اس / ت / ع / ن )
2. المقطع القصير إذا لم يسبق بشيء قبله مثل : ك / ت / ب
3. المقطع القصير إذا سبق بمقطع قصير مغلق نحو: يك / ت / ب
4. على المقطع الثالث من الأخير بشرط أن يكون قبله طويل مفتوح، نحو:  
قا / ت / لوا / همْ أو قصير مغلق، نحو : أب / د / عو / ه
5. إذا كانت الكلمة من مقطع واحد نحو بـ وقع النبر على الحركة الطويلة وهي هنا الألف.
6. إذا انتهت الكلمة بمقطع طويل مغلق أو قصير مزدوج الإغلاق، وقع النبر عليه، نحو نسـ / ئـ / عـينـ .

والنبر في العربية من حيث الشدة نوعان: ضعيف وقوي . فاما القوي ففي مثل مستحيل يقع على المقطع الأخير، فيما يقع النبر الضعيف على المقطع الأول . ومهما يكن من أمر فإن من النادر جداً أن يكون للنبر في العربية أثر في معنى الكلمة، أو في صنف الصيغة الصرفية التي تتميّ لها الكلمة . لذا تصنف العربية في عداد اللغات غير البرية .



## الفصل الثالث

### الصرف

الصرف في اللغة التغيير، وقيل : علم الصرف هو العلم الذي يبحث فيما يقع في الكلمات (الجذور) من تغيير هدفه بناء كلمات جديدة . ولمعرفة هذا التغيير لا بد من تصنيف الجذور أولاً في صيغ ، فالفعل حتى يتغير إلى اسم لا بد من تحديد صيغته الصرفية أولاً . وكذلك الاسم إذا أريد تغييره إلى صفة، فلا بد من معرفة صيغته الصرفية قبل ذلك . وإذا لا بد من الصرف للتفريق بين الفعل والاسم أو أي صيغة أخرى بديلة . وعليه فإن علم الصرف لا يقتصر دوره على دراسة التغيير الذي يقع في الكلمات بل يتجاوز ذلك إلى تصنيف هذه الكلمات في صيغ صرفية هي التي يقع عليها هذا التغيير، ويطرد بها الاستعمال ، وبواسطة التحليل الصرفي نستطيع تمييز الاسم من الفعل ، والفعل من الحرف ، والصفة من الموصوف .

وقد خلط منذ أمد بعيد بين الصرف والنحو لتدخل القضايا الصرفية والنحوية .

وفي كتب النحو القديم نجد أبواباً صرفية مثل باب الجمع والثنية، وباب المشتقات، ومنها: اسم الفاعل، واسم المفعول، والصفة المشبهة، واسم الآلة، واسم الزمان، واسم المكان، والمصدر الميمي، وأبواب القلب والإبدال والإعلال، والإدغام، إلى جانب أبواب الفاعل والمفعول، والمبتدأ والخبر، في كتب النحو.

وقد حاول القدماء التفريق بين التصريف والاستيقاف. إلا أنهم خلطوا بينهما خلطاً شديداً. فما ذكره ابن جني (392هـ) في تحديده لهما لا يتعدى إخضاع الكلمة للميزان الصرفي. نحو : ضربٌ وضربٌ، مثل درْهَم، وقِمَطْرٌ، وكلتا هما من ضرب التي على وزن فعل . أما الاستيقاف فهو في رأيه أن تأتي على ضرب التي على وزن فعل

فتأخذ منها ضارب ومضروب ومموضوب . إلخ.. وهذا في رأي بعض المحدثين يجعل من التصريف والاشتقاق شيئاً واحداً، فما ذكره عن التصريف ينسحب على الاشتغال .

وقد نظر المحدثون إلى التصريف والاشتقاق باعتبارهما شيئاً مختلفين، فإذا كان التغيير الذي يراد إقحامه على الكلمة يؤدي إلى تغيير معناها الأصلي تغييراً يوافق التواضع والاصطلاح لا الخروج من الحقيقة إلى المجاز، فذلك من باب الاشتغال وليس التصريف . بما في ذلك تغيير المعنى إلى العكس، فقول العرب أعجم غير عجم، فأعجم أوضح، وعجم أليس . وكذلك أشفى فهـي تعني قارب الهاـلـكـ، في حين أن الجذر شـفـيـ، أو شـفـيـ، معناه عـكـسـ أـشـفـيـ . لـذـا عـدـ هـذـا وـمـا هـوـ فيـ بـابـهـ، وـمـا يـقـاسـ عليهـ، من الاشتـفـاقـ . فـفـيـ الإـنـجـلـيـزـيـةـ كـلـمـةـ happyـ إذاـ أـضـيـفـتـ إـلـيـهـ الـلاـصـقـ الـصـرـفـيـةـ unـ غـداـ معـنـاهـ عـكـسـ معـنـيـ الجـذـرـ، لـذـا عـدـ هـذـا التـغـيـرـ منـ بـابـ الاشتـفـاقـ وـلـيـسـ التـصـرـيفـ . وكذلك كـلـمـاتـ مـثـلـ disobeyـ وـincorrectـ وـفيـ الـعـرـبـيـةـ بـلـيـ وـأـبـلـيـ . وـمـرـضـ وـمـرـضـ . وـأـحـدـ وـلـاـ أـحـدـ، وـمـحـدـودـ وـلـاـ مـحـدـودـ، وـأـيـسـ وـلـيـسـ، هـذـا كـلـهـ من بـابـ الاشتـفـاقـ، وـكـلـمـةـ frightـ تعـنـيـ بـالـإـنـجـلـيـزـيـةـ خـوـفـاـ، أـيـ أـنـهـ مـنـ صـنـفـ الـأـسـمـاءـ nounـ بـيـدـ أـنـهـ بـإـضـافـةـ الـلاـصـقـ الـصـرـفـيـةـ enـ تـصـبـعـ فـعـلـاـ بـعـنـيـ أـخـافـ وـأـفـزـعـ frightenـ وهذا التـغـيـرـ أـيـضاـ منـ بـابـ الاشتـفـاقـ، وـلـيـسـ التـصـرـيفـ، لـكـونـهـ أـدـيـ إلىـ تـغـيـيرـ صـنـفـ الـصـيـغـةـ . أـمـاـ التـغـيـرـ الـذـيـ لـاـ يـصـاحـبـ تـغـيـرـ فـيـ الـمـعـنـىـ، أـوـ فـيـ نـوـعـ الـصـيـغـةـ، فـيـعـدـ مـنـ بـابـ التـصـرـيفـ، فـكـلـمـةـ كـبـيرـ وـأـكـبـرـ، كـلـاـهـمـاـ اـسـمـ فـيـ الـعـرـبـيـةـ مـعـ أـنـ التـغـيـرـ وـقـعـ فـيـ الثـانـيـةـ الـلـاـصـقـ الـصـرـفـيـةـ . وـمـنـهـ فـيـ الـإـنـجـلـيـزـيـةـ الـمـثـالـ الـأـتـيـ : tallestـ tallerـ tallـ . وـنـظـيرـهـ كـلـهـ مـنـ بـابـ التـصـرـيفـ .

الصرف والنحو:

وقد وهم بعض المحدثين أن بالإمكان تناول الصرف في معزل عن قواعد النحو، إلا أن زيلغ هاريس Harris الذي مر بنا ذكره عند الكلام على المدرسة الأميركية أثبت عكس ذلك، مؤكداً أن بعض مسائل الصرف تحتاج إلى النظر في الجانب التحوي، والعكس صحيح. فتصريف الأفعال مع الضمائر لا يخلو، على الرغم من أنه مسألة صرفية خالصة، من مراعاة لبعض قواعد النحو.

ففي الإنجليزية، مثلاً، لا يمكن استخدام الضمير him إلا في موقع المفعول به، شأنه في ذلك شأن الضمير المعروف بالعربية باسم ضمير النصب المنفصل (إياك) وما هو في هذا الباب . ولا يمكن استعمال الضمير He أو she إلا في موقع الفاعل، أو المبتدأ، أيْ : المُسند إِلَيْهِ subject فيستحيل القول مثلاً : I hit he I hit him مثلاً يستحيل القول him ran والصواب في الحالين أنْ يُقال : I hit him و He ran وفي العربية لا يقال : إيه جاء، أو ضرب إيه اللص، ولا يقال : استقبل المدير هو، بل استقبله المدير.

وكان سوسيير قد فرق بين الصرف والنحو تفريقاً يؤكّد الوحدة بينهما بدلًا من توضيح الفرق، يقول : "التفريق بين النحو والصرف على أساس الوظيفة تفريقي خادع، فالادعاء بأن النحو موضوعه الوظائف المنوطة بالوحدات اللغوية (الكلمات، والأدوات) وفقاً لموقعها من التركيب، وأن الصرف موضوعه شكل هذه الوحدات، زعمٌ باطلٌ، إذ لا فرق بين الأشكال والوظائف، فالاسم يستمد وظيفته التحويّة - فاعلاً أو مفعولاً - من كونه اسمًا، ولا يمكن إحلاله محل الفعل، والعكس صحيح.

وهذا ينسحب أيضاً على الحروف والأدوات . ففي الإنجليزية إذا أخذنا الكلمة take وجدنا لها الأشكال الآتية: takes, took, taking, taken. ولكل شكل من هذه الأشكال الأربعه وظيفة تحويّة فالآخر takes يناسب المضارع مع الضميرين he, she والثالث يناسب الماضي، والثاني للمضارع المستمر مع is والماضي المستمر مع was والأول يناسب الفعل المبني للمجهول . وما يذهب إليه كثيرون من حيث أن التفريق بين الصرف والنحو معياره نوع التغيير، فإن كان في الكلمات أو الوحدات اللغوية فهو من الصرف، وإن كان ما يصيب الجمل فهو من النحو، ما هو إلا تفريقي خادع."

فقد رأينا التغيير في الوحدة يستتبع تغييراً في القاعدة التحويّة والعكس كذلك.

ومن الأمثلة التي تؤكّد تداخل الصرف والنحو تداخلًا يصعب إنكاره ظاهرة الفعل المبني للمجهول ؛ فهو تغيير شكلي يصيب المفردة، (الجذر) إلا أنه يستتبع تحويل المفعول به الأصلي إلى ما يشبه الفاعل شكلياً، ونقله من موقعه السابق إلى موقع جديد في ترتيب عناصر الجملة، ويسمى في المصطلح النحوي العربي نائباً عن الفاعل . وأما الفاعل الحقيقي فيؤخر موقعه، وربما أقحم عليه حرف جر، أو أي شيء من هذا

القبيل . ففعل ضرب إذا بني للمجهول على ضرب، فقليل ضرب الناقوس - مثلا - من الراهب، أو من قبل الراهب، فهذه الجملة جاءت على هذا النحو من التركيب بعد أن كانت ضرب الراهب الناقوس . وفي الإنجليزية يقال : The ball is hit by the player hit the ball: بدلاً من القول the player

ومثال آخر، هو المبتدأ إذا جاء في العربية وصفاً دلاً على الحال والاستقبال معتمداً على نفي أو استفهام نحو: أقائم الزيدان؟ وما شابه ذلك، قيل في إعراب كلمة الزيدان: هي فاعل سد مسد الخبر، فالصيغة الاسمية قائمٌ تطلب فاعلاً في حين أن الجملة الاسمية لا تحتاج إلى فاعل وإنما إلى خبر يتم المعنى. والم Kensnd لا يكون في الجملة الاسمية إلا خبراً، في حين أن الفاعل في الجملة الفعلية لا يكون إلا مسندًا إليه. وهذا وإضرابه مما احتجَ له بقول الشاعر القديم:

أفاطنْ قومُ سلمى أَمْ نوَّوا ظعَناً إِنْ يطْعَنُوا فَعَجِيبٌ أَمْرٌ مِنْ قطْنَا

كَانَ النَّاظِمُ أَرَادَ أَيْقَطِنَ قَوْمَ سَلْمَى أَمْ نَوَّوا الظَّعْنَ؟  
وَالقرائِنُ الَّتِي تدلُّ عَلَى تداخلِ الصرفِ والنحوِ كثيرة.

#### الصرف والأصوات:

وكان قد وهم بعض الباحثين في الصرف أن لا علاقة لهذا المستوى من النظام اللغوي بالصوتيات، وقد تبين بعد التدقيق أن هذا الرأي ضرب باطل من الظن. فالصرف متصلًّا اتصالاً وثيقاً جداً بالصوتيات، ولا سيما بالجانب الفونولوجي . وذلك لأن أي إجراء صرفي يلحق بالجذر لا بد وأن يصحبه تغيير في البنية الصوتية له. وقد يتطلب هذا التغيير نقل الحركة من موقع لآخر أو إسقاطها أو إبدالها بحركة أخرى. فكلمة man بالإنجليزية تجمع بتغيير الصائت الطويل a باخر قصير men وكذلك كلمة woman تجمع بالطريقة ذاتها women وفي العربية نجد هذه الظاهرة فكلمة كتاب تجمع كتبٌ فقد أسقطت الألف من المفرد وأبدلـتـ كسرـةـ الكافـ ضـمةـ . وكلمة جنود تجمع جند بإسقاط الواو من الكلمة. والتصريف في العربية للفعل يتطلب أحد أمرـينـ إما إبقاء حركة العينـ في الفعلـ المضارعـ علىـ ماـ كانـتـ عليهـ فيـ المـاضـيـ أوـ تـغيـيرـهاـ بـحـركةـ أـخـرىـ .

- ففعل (فتح) مضارعه: يفتح، وكسر مضارعه يكسرُ، ونصرَ مضارعه ينصُرُ، فهـي أمثلة ثلاثة الماضي منها واحد الوزن واللفظ لكنه في المضارع يأتي على ثلاثة أحوال.

- و فعل كفرح يأتي مضارعه على اثنين هما : يفرَح من فرح، ويكسِبُ من كسبَ  
- و فعل بضم العين لا يأتي مضارعه إلا على نحو واحد هو يفعُلُ، مثل : كبر يكْبُرُ،  
و صغر يصغُر و قبح يقْبُح و حسُنَ يحسُنُ.

وفي العربية يقوم مورفيم الجمع في العادة بوظيفتين إحداهما صرفية والأخرى نحوية كالواو والنون في الجمع المذكر السالم، فهما علامـة جمع وفي الوقت نفسه علامـة إعراب . فنقول في الرفع مسلمون وفي الجـر والنـصب مـسلمـين . وينسحب هذا أيضا على عـلامـة التـثـنـيـة، فـهـي إلى جانب كـونـهـا مـورـفـيـماً لـتـحـوـيلـ الـفـرـدـ إلىـ مـشـنـىـ،ـ نـجـدـهـاـ أـيـضاـ مـورـفـيـماـ إـعـرابـ،ـ نـقـولـ فيـ الرـفـعـ رـجـلـانـ وـفيـ الـجـرـ وـالـنـصـبـ رـجـلـينـ .ـ فـتـحـوـيلـ الصـائـتـ الـواـوـ أوـ الـأـلـفـ إـلـىـ يـاءـ هـوـ الـذـيـ يـنـمـ عنـ آنـ الـعـلـامـةـ أـصـبـحـتـ هـذـاـ أوـ لـذـاكـ،ـ فـهـوـ فيـ نـهـاـيـةـ الـمـطـافـ لـاـ يـعـدـوـ آنـ يـكـوـنـ تـغـيـرـاـ فيـ الـبـنـيـةـ الصـوـتـيـةـ لـلـفـظـ .ـ وـيـشـمـلـ التـغـيـرـ الـمـورـفـيـيـ فـيـ الإـنـجـلـيـزـيـةـ تـغـيـرـاـ فـيـ نـطـقـ الـصـوتـ وـتـبـدـيـلاـ فـيـ بـعـضـ صـفـاتـهـ مـنـ الـهـمـسـ إـلـىـ الـجـهـرـ مـثـلـمـاـ نـجـدـ فـيـ كـلـمـتـيـ doorsـ وـc~tsـ .

وأـكـثـرـ الـظـواـهـرـ الـتـيـ تـحـدـثـ عـنـهـاـ الـصـرـفـيـوـنـ وـالـنـحـاـةـ فـيـ أـبـوـاـبـ الـقـلـبـ وـالـإـعـلـالـ وـالـإـبـدـالـ وـالـهـمـزـ وـالـإـدـغـامـ هـيـ قـوـاعـدـ صـرـفـ - صـوـتـيـةـ،ـ إـسـقـاطـ الـواـوـ فـيـ مـثـلـ قـلـ،ـ وـقـمـ،ـ وـالـيـاءـ فـيـ مـثـلـ بـعـ،ـ وـالـأـلـفـ فـيـ مـثـلـ خـفـ،ـ هـيـ ظـواـهـرـ فـوـنـوـلـوـجـيـةـ نـاتـجـةـ عـنـ تـقـصـيرـ الصـائـتـ الـطـوـيـلـ.ـ وـكـذـلـكـ إـسـقـاطـ الـضـمـ عـنـ نـهـاـيـةـ الـفـعـلـ الـمـضـارـعـ فـيـ نـحـوـ يـغـزـوـ،ـ وـيـدـعـوـ،ـ وـيـدـنـوـ،ـ وـالـضـمـةـ عـنـ مـثـلـ يـرمـيـ،ـ وـيـبـيـنـيـ،ـ وـيـأـتـيـ،ـ وـمـاـ يـنـقـاسـ عـلـيـهـمـاـ،ـ مـاـ هـوـ إـلـاـ تـغـيـرـ فـوـنـوـلـوـجـيـ،ـ يـنـشـأـ عـنـ إـسـقـاطـ الصـائـتـ الـقـصـيرـ،ـ إـمـاـ لـتـجـنـبـ الـثـقـلـ وـتـوـالـيـ الـأـمـالـ مـثـلـمـاـ فـيـ يـدـنـوـ،ـ أـوـ تـجـنـبـ الـاـنـتـقـالـ مـنـ الـأـمـامـيـ إـلـىـ الـخـلـفـيـ فـيـ مـثـلـ يـرمـيـ وـيـبـيـنـيـ،ـ وـيـأـتـيـ.ـ وـإـبـدـالـ الـواـوـ يـاءـ فـيـ الـفـعـلـ الـمـبـنـيـ لـلـمـجـهـولـ مـنـ نـوـعـ قـيـلـ الـذـيـ ثـلـاثـيـةـ الـمـجـرـدـ (ـقـوـلـ)ـ مـاـ هـوـ إـلـاـ تـغـيـرـ فـوـنـوـلـوـجـيـ يـنـشـأـ عـنـ تـجـنـبـ الـثـقـلـ فـيـ الـجـمـعـ بـيـنـ الـخـلـفـيـ وـهـوـ الـواـوـ،ـ وـالـأـمـامـيـ وـهـوـ الـكـسـرـةـ،ـ لـأـنـ الـمـبـنـيـ لـلـمـجـهـولـ فـيـ الصـحـيـحـ هـوـ (ـفـعـلـ).ـ

وقد ذكرنا في موضع سابق من الفصل الثاني من هذه المقدمة أن إبدال التاء طاءً في صيغة افتعل من الأفعال الثلاثية المبدوءة بأحد حروف الإطباقي وهي: الصاد والطاء والظاء والضاد، لا يعدو كونه ضرباً من التماثل بين الصوت المرقق (المنفتح) وهو التاء، والأصوات المطبقة المذكورة، ففقدَ هذا الصوت صفة الافتتاح وكسب صفة الإطباقي ليكون العمل من وجه واحد. وظاهرة التماثل (أو المماثلة) هي من الظواهر الفونولوجية التي ركز البحث فيها علماء الصوت كثيراً. فكيف، والحال هذه، يدعى بعض الباحثين انفكاك الصرف عن البحث في الأصوات؟!

ولماذا نذهب بعيداً في القول على صلة الصرف بعلم الأصوات والمورفيم نفسه يعتمد في تحديده، وتقسيمه على أنواع، ولا سيما المورفيم المقيد، المتصل منه، والمستقل، خاضع - في الأساس - لتراتيب صوتية . وأخيراً فإن الإدغام في أكثر أنواعه: القوي والضعيف، الأساسي والثانوي، ما هو إلا شكلٌ من أشكال النبر، والنبر موقعه من البحث في الدراسات الصوتية .

هذه الأمثلة، وغيرها، مما يؤكّد تشابك المستويين الصرفي والصوتي، وإذا تذكرنا تداخل النحو والصرف، وتبناها بما سيتمخض عنه الدرس التحوي من علاقة لهذا كلّه بالمعجم، تبيّن لنا أنّ اللغة - وهي تتالف من نظام متعدد: صوتي وصرفي وتحوي ومعجمي - لا تستطيع إنكار ما بين مستوياتها المتعددة من الترابط والوحدة. فحتى لو حاول بعض اللغويين الفصل بين بعض هذه المستويات ودراستها منفردة عن الأخرى، وتناول كل واحد منها على حدته، فسيضطره الدرس العلمي الدقيق إلى الإشارة، من حين لآخر، لهذا الجانب أو ذاك.

### نظريّة المورفيم:

تجاوز البحث الصرفي مسألة النظر في التغيير الذي يقع على الكلمة إلى العلامات المستعملة في تغيير الأبنية، إنْ كان من حيث النطق، أو حتى من حيث الكتابة . وقد تناول اللغويون فيما يعرف بعلم المورفيم morphology هذه العلامات، وصنفوا المادة اللغوية في مجموعتين كبيرتين من المورفيمات، الأولى هي المورفيمات الحرة . وهي تمثل الكلمات المجردة (الجذور) الخالية من الزيادة، والتسلكين، والمحذف، وأطلقوا عليها اسم

مورفيمات حرة لسبعين، أو همها، أنها تظهر، وتستعمل في الكلام مستقلة ومنفردة عن أي مورفيم آخر، دون أن تفقد وظيفتها اللغوية . وثانيهما لأنها تستعمل في أي موقع من التركيب، في الموضع الذي يختاره المتكلم أو الكاتب . فقد تكون فاعلاً أو مفعولاً أو اسمًا مجروراً، ويكتنأ أن نعد الكلمات الآتية من المورفيم الحر : رجل، امرأة، ذهب، كتب، هو، هي، هذا، ذلك، إلخ . وفي الإنجليزية تعد الكلمات الآتية من المورفيم الحر : She، He، city ، woman، man، cat

والمجموعة الثانية هي المورفيمات المقيدة.

ومورفيم المقيد لا يعدو أن يكون علامة لغوية (صوتية) تتالف من فونيم واحد أو أكثر، أو من مقطع صوتي واحد قصير أو طويل، مغلق أو مفتوح، يضاف إلى المورفيم الحر للحصول على صيغة (بنية) صرفية جديدة منه. أو لأداء وظيفة نحوية . وقد سمي مقيداً لسبعين.

أولاً: لأنه لا يظهر في الكلام ولا في الكتابة إلا متحداً مع المورفيم الحر، أو متصلاً منه بسبب . أي أنه لا يستعمل مستقلاً منفصلًا عن غيره مثلما هو الحال في المورفيم الحر.

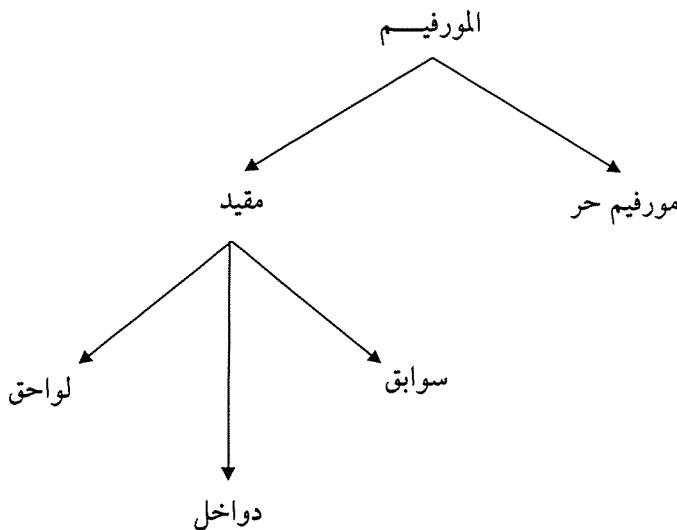
وثانياً: لأن هذا النوع من المورفيم لا يستخدم إلا في موضع معين من التركيب يحدده لنا النحو أو المعجم أو علم الصرف نفسه . فأداة التعريف بالعربية وهي مورفيم مقيد لا يمكن وضعها مثلاً بعد الاسم، وإنما ينبغي أن تلتتصق بالصوت الأول الذي يبدأ به الاسم. وقد علمنا هذه القاعدة معجم اللغة لأنها أُسندت إلى هذه الأداة وظيفة التعريف بشرط أن تتصل بالأسماء وأن تكون البادئة فنقول من رجل: الرجل، ومن امرأة المرأة ومن بيت البيت.

وفي اللغة الإنجليزية مر بنا مورفيم الجمع، وهو صوت s لكنه إذا استعمل منفرداً لا قيمة له إلا في أنه يميز ذاته عن الأصوات المجاورة، فهو مثلاً مختلف عن صوت c اختلافه عن صوت z ولكنه إذا ألقى بكلمة cats مثلما ذكر في السابق حول الكلمة من الدلالة على المفرد إلى الدلالة على الجمع. ولو تبعت الكلام باحثاً عن موقع آخر تستعمل فيه هذه العلامة كأن توضع في أول الكلمة : scat لما ظفرت من

بمثلك هذا بطالٍ. فهو استعمال خاطيءٌ، وغير مقبول، لا من جهة المعجم، ولا من جهة الصرف . فالمورفيم إما أن يظهر في أول الكلمة أو في آخرها أو في وسطها، وقد حدد موقعه مسبقاً، ولا يخضع استعماله لاختيار المتكلم، ومن هنا قيل له مقيد . وفي العربية ثمة مورفيّمات إذا أضيفت للكلمة حولتها من الدلالة على المفرد إلى الدلالة على الجمع، فكلمة مسلم + ات = مسلمات، مسلم + ون = مسلمون، هنا جاء مورفيم الجمع مثلما تلاحظ لاحقة أضيفت للجذر . ولكن انظر في المثال الآتي : رجلٌ: رجال، جاء المورفيم في وسط الكلمة، فهي (داخلة) وتجمع دوّاً، وإذا أردت أن تجمع الرجال تقول : رجالات، كأنك تزيد على ما أصبح جذراً(رجال) بصفة عارضة، ألفاً وباءً . ولبناء المثنى يؤخذ المفرد مثل (رجل) وتضاف إلى الكلمة العلامة (ان) رجلان .. وهكذا يطرد في الجمع والثنية ضرب من المورفيم يحدده لنا معجم اللغة، وتحده قواعد الصرف والنحو . ولا يقوى أحد على وضع هذا المورفيم في أول الكلمة بدلاً من آخرها، لكونه مقيد الوظيفة، والاستعمال . ففي اللغة الإنجليزية يقضي المعجم بوضع مورفيم معين في أول الكلمة مثل : im في impossible ومثل in في incorrect ومثل out في outside لكنه يقضي بأن توضع مورفيّمات أخرى في أواخر الكلم مثل : careless ، translation ، taking ، frighten

وخلالص القول في أنواع المورفيم من حيث الشكل والاستعمال يمكن إيجازها فيما يأتي : المورفيم نوعان : حر، ومقيد، والمقيّد على ثلاثة أنواع منه ما يكون في نهاية الكلمة ( لاحقة) suffix أو في أو لها سابقة وتجمع سوابق prefix ومنه ما يكون في حشو الكلمة وتسمى عند بعضهم داخلة وتجمع دوّاً infix ولا بد من التنويه إلى أن المورفيم المقيد يتصل أحياناً بالكلمة وأحياناً قد يجيء منفصلاً لذا يشير بعضهم إلى ما يعرف بالأجزاء المنفصلة وإلى المورفيم الصفرى ومعناه عدم ظهور المورفيم لا نطقاً ولا كتابة لكن القارئ يتوقع أو يقدر وجوده.

وفيما يأتي رسم مخطط يبيّن أنواع المورفيم من حيث الشكل والاستعمال:



### أنواع المورفيم من حيث الوظيفة:

على الرغم من اختلاف النحاة والصرفين منذ القديم في أي المورفيمات هو الخاص بالتصريف وأيها الخاص بالاشتقاق، فقد وضع بعض المحدثين معياراً لحسن هذا الخلاف، وهذا المعيار يعتمد على قيدين، هما: أن يؤدي المورفيم إلى تغيير معنى الكلمة تغيراً كلياً كأن يصبح معناها عكس معناها الأول، من مثل شفي وأشفى، ومرض ومرّض، وعجم وأعجم . و outside و inside فذلك هو المورفيم الاشتقاقي . أو أن يؤدي إلى تغيير صنف الصيغة الصرفية فيتحول الفعل إلى اسم أو الاسم إلى فعل أو أي صيغة أخرى بديلة . ففي الإنجليزية تعد كلمة translate فعلاً بمعنى يترجم، فإذا أضيفت إليها اللامقة ion أصبحت اسمًا بمعنى ترجمة translation. وقد يتحول الاسم إلى فعل، فكلمة fright اسم بمعنى خوف لكن إذا أضيفت إليه اللامقة en تحول إلى فعل بمعنى يخيف frighten . وفي المثالين السابقين ما ينسجم مع القاعدة، وهي أن كل مورفيم يؤدي إلى تغيير المعنى، أو إلى تغيير صنف الصيغة فهو مورفيم اشتقاقي . وما عدا ذلك فهو مورفيم تصريفي، فالمورفيمات التي في الكلمة الآتية : takes, took, taking, taken، كلها مورفيمات تصريفية .

## وظائف المورفيم الصرفي :

بما أن المورفيم الصرفي لا يغير معنى الكلمة، ولا يغير صيغتها الصرافية، فلم هو؟ وما هي الوظيفة التي يضطلع بها؟ وهل هو من باب التوافل التي لا يُعد ظهورها في الكلام أوفي الكتابة من باب الضرورة؟ الجواب عن هذه التساؤلات هو أن للمورفيم الصرفي وظائف عدّة قد يصعب حصرها أحياناً ييد أننا نكتفي هنا بذكر بعضها تمثيلاً لا حصرأ.

1. تغيير الاسم من المفرد إلى المثنى والجمع، أو العكس .
2. تحديد الحالة الإعرافية كوجود الواو والنون، أو الألف والنون، في حالة الرفع بالنسبة للجمع، والمثنى، في العربية .
3. التذكير والتأنيث، وقد يكون المورفيم الصرفي هذا متعدد الوظيفة، فهو في الوقت الذي يحدد فيه جنس الاسم، مذكراً كان أم مؤنثاً، يمثل علامات إعراب مثلما هي الحال في الواو والياء في الجمع السالم، والألف والياء في المثنى. والألف والتاء في الجمع المؤنث السالم الذي يُنصَبْ شذوذًا بكسرة .
4. تحديد زمن الفعل، أو تحويله من الماضي إلى المضارع، أو المستقبل، أو الماضي المستمر، أو المضارع المستمر، أو المبني للمجهول بدلاً من المبني للمعلوم . مثلما تجد في taken أو غيرهما من الأفعال . وفي العربية ثمة مورفيمات عدّة لتحويل الفعل زمنياً، فنقول من جَلسَ : يجلس، أجلس، نجِلس، تجِلس، اجلس، سِيَجِلس، جالِس . مع الانتباه إلى أن بعض هذه المورفيمات، وهي في الغالب إما ياء أو تاء أو همزة، والسين التي للتسويف، وسوف، تحديد في الوقت ذاته نوع الفاعل وجنسه . فالهمزة للفاعل المتكلم، والنون للجمع المتكلم، والياء للغائب، والتاء للغائبة، وهمزة الوصل في أول الفعل الساكن الآخر للمخاطب المذكر، في حين لو أردنا أن نخاطب المؤنثة قلنا لها اجلسـي . أما كلمة جالِس فقد زيد الجذر فيها ألفاً بعد فإنه (ج) وقد يحسب القارئ أنـ هذا المورفيم اشتقتـي لكونـه غير صيغـة الفعل وجعلـ منها اسمـا هوـ الذيـ يـعرفـ باسمـ الفاعـلـ، وهذاـ منـ النـاحـيةـ الشـكـلـيـةـ يـيدـوـ صـحـيـحاـ لـكـنـ هـذـهـ الصـيـغـةـ فيـ نـظـرـ بـعـضـ النـحـاةـ لمـ تـجاـوزـ الصـيـغـ

الفعالية ؛ فهي تدل على الفعل المضارع المستمر، وتشبه كلمة sitting الدالة بالإنجليزية على الجلوس المستمر، يقال He is sitting وقد ذهب الكوفيون هذا المذهب عندما أطلقوا على اسم الفاعل مصطلح الفعل المستمر . على أن التنوين في الكلمة (جالس) صرف الانتباه إلى الاسم لأن التنوين لا يظهر في الأفعال وإنما في الأسماء حسب .

وفي الإنجليزية ثمة مورفيمات عدة للدلالة على زمن الفعل منها ed التي تلحق بالفعل الماضي. و s التي تلحق بالمضارع مع الضمير الغائب المذكر والمؤنث. و ing للدلالة على الفعل المستمر سواء في الماضي أو في الحاضر . و en للمبني للمجهول، و shall و will للمستقبل .

5. بيان التفاوت (أو المفاضلة) في الصفة، وهو في الإنجليزية إما أن يتم بواسطة اللاحقة er أو est والثانية تستعمل للأفضلية القصوى . وفي العربية لا توجد إلا درجة واحدة للتفضيل فيقال كبير وأكبر وصغير وأصغر، لكن في الإنجليزية يقال: tall taller tallest وفي العربية لا يكفي بإضافة السوابق في أوائل الجذور، وإنما يمحى أيضاً الصائت الطويل الذي يقع في حشو الكلمة. وفي الإنجليزية ثمة كلمات شاذة فلا يمكن أن تلحق بها اللاحقة، لذا يكون التفضيل فيها بطريقة أخرى، وهي بناء كلمة جديدة مثل : good .. better .. best :

6. التصغير وهو إضافة ياء بعد الصوت الثاني من الأصوات التي يتتألف منها الجذر المجرد من الزيادات فقول قصر : قصيّر، ونهْر : نَهِير، وعمرو : عُمِير . أما إذا كان الصوت الثالث من أصوات الجذر ألفاً زائدة مثل كتاب فإن هذه الألف تقلب ياء لصعوبة الانتقال من الوسطي إلى الأمامي - تماثل - وتدغم في الياء الجديدة فيقال في تصغير كتاب كتَيْب . وفي حسان : حصيَن . وعجب : عجيَب . مع الانتباه إلى أن الزيادة في التصغير تتطلب أحياناً إعادة النظر في حركات الجذر القصيرة.

#### أنواع المورفيم المقيد من حيث الدلالة:

ذكرنا فيما تقدم نوعي المورفيم من حيث استقلاله أو اتحاده بالجذر في الاستعمال، وتحدثنا عن المورفيم الحر والمقييد، والأجزاء المنفصلة التي لها طبيعة

المورفيم المقيد، ولكنها تظهر منفصلة، ومتصلة، وأحياناً مضمرة في الكلام. وتطرقنا إلى نوعي المورفيم من زاوية الشكل والاستعمال الصرفي، فذكرنا أنّ ثمة نوعين، أو همما : هو المورفيم الاستقافي، ووظيفته تغيير المعنى، أو تحويل البنية الصرافية للجذر ليكون من بنية أخرى. والثاني : هو المورفيم الصرفي، وله وظائف متعددة كثيرة ذكرنا بعضها من باب التمثيل وليس الحصر. وثمة تقسيم آخر للمورفيم من زاوية الوظائف النطقية والنحوية والدلالية . وهذا التقسيم ينطوي على فروع عدّة نكتفي بذكر المهم، والأكثر تداولاً منها على النحو الآتي :

1. المورفيم متعدد الدلالة: وهو كثير في اللغات جداً . فالصوت *s* يستخدم في الإنجليزية للدلالة على الجمع، وللدلاله على أن الفعل فعل مضارع مع الضميرين *he, she*, كذلك يستخدم المورفيم *in* في الإنجليزية للدلالة على ما يشبه النفي أو السلب، والإيجاب، مثلما نجد في كلمتي *incorrect* و *inside* . والمورفيم متعدد الدلالة كثير في العربية، فالناء تدل وهي لاحقة، على تأنيث الاسم، وفي أول الفعل تدل على المضارع الذي فاعله مؤنث، وهي تدل على الجمع في مثل قياصرة، وعلى التكثير والبالغة في مثل علامه ونسابة، وعلى التمييز بين الجمع والمفرد في مثل شجر وشجرة، وليمون وليمونة. والواو والنون مورفيم جمع في العربية، ومورفيم إعرابي في الوقت نفسه، وينسحب هذا على الألف والنون. والنون في آخر بعض الأفعال في العربية تنم على أن الفعل فاعله أكثر من شخص، أو مفرد مؤنث، ولكنها في الوقت نفسه تدل على الحالة الإعرابية في حالة الرفع، مثل: يكتبان، ويكتبون، وتكلبتين . وحذفها دلالة على تغير الحالة الإعرابية . وإسقاطها من جمع المذكر السالم أو المثنى له دلالة على الإضافة مثلما نقول: مؤرخو الدولة، وكانتا العدل، أسقطنا النون للدلالة على إضافتهما لما بعدهما من أسماء .

2. المورفيم النبri: وهو تشكيل نطقي فونولوجي يتم بمقتضاه تحويل الفعل مثلاً من مضارع إلى ماض أو تحويل الاسم إلى فعل أو العكس عن طريق تغيير موقع النبر. ففي كلمة *star* الإنجليزية إذا وقع النبر على المقطع كانت اسمًا بمعنى نجمة

وإذا وقع النبر على المقطع كانت فعلاً بمعنى ينظر . وكذلك كلمة object إذا وقع النبر فيها على المقطع الأول كانت اسمًا بمعنى شيء أو موضوع أو مفعول به ولكن إذا قع النبر على المقطع الثاني jective كانت فعلاً بمعنى يعترض . وفي هذه الحال يكون المورفيم من النوع الاشتقافي لكونه يؤدي إلى تغيير الصيغة . وهو قريب جداً من مورفيم يسمى مورفيم المغايرة . وهو تغيير يقع في الصائت دون أن يترتب عليه تغيير في النبر فيحول المفرد إلى جمع مثلاً، أو المضارع إلى ماضٍ . ومثال ذلك في الإنجليزية : الماضي منها drink والجُمْعُ منها men و الكلمة woman الجُمْعُ منها women و الكلمة pastي منها wrote وفي هذا النوع من المورفيمات يصعب تقسيم الكلمة إلى مورفيم حر وآخر مقيد على النحو الذي يسهل فيه مثلًا تقسيم كلمة مثل boys إلى boy + s . ويشبه مورفيم المغايرة ما في العربية من مثل جمع كتاب على كتب، وجند على جند، وسرير على سرر، ونذير على نذر، ونجيب على نجُب . ففي الأمثلة المذكورة تم إبدال الصائت الطويل بأخر قصير .

3. المورفيم الوظيفي: وهو مورفيم يتم إقحامه في الكلمة لتحسين النطق، فكلمة child تجمع في اللغة الإنجليزية children والمورفيم الخاص بالجمع في هذه الكلمة هو en وأما صوت ِ فهو مورفيم آخر تم حشوته بين المورفيم الصرفي والجذري لتحسين النطق . وهذا يشبه إقحام الهاء في جمع كلمة أم على أمهات . ويشبه إقحام اللام في الكلمة مدّهم لأن الأصل فيها هو دهم، والأصل أن يقال ادھم ووردت في القرآن الكريم جتنا مدهامتان أي مدّهمتان .

4. المورفيم المقيد معجمياً: وهو مورفيم لا يستعمل إلا في كلمات نص عليها المعجم . فمورفيم الجمع en لا يستعمل في جمع المفرد إلا في كلمات محددة مثل children و oxen وهذا القيد يشبه مورفيم النسبة المقيد معجمياً في العربية، فالنسبة إلى مَرْوَزِي، وإلى الرَّازِي مع أنَّ النسبة في العربية تسمى بالحاق الكلمة بباء مشددة نحو عربي ودمشقي وبغدادي إلخ . ومن هذا القبيل الألف والنون في مثل طبراني وبحراني، نسبة إلى طبرية والبحرين .

5. المورفيم المقيد صوتيًّا: وهو المورفيم الذي تنص قواعد الفونولوجيا على أن له نطقاً يختلف باختلاف الأصوات المجاورة له، فمثلاً مورفيم الجمع في الإنجليزية وهو صوت *s* هو صوت أنساني لثوي احتكاكى مهموس، إذا وقع بعد صوت مَجْهُور اكتسب منه صفة الجهر فينطق قريباً من الصوت *z* مثلما نجد في *dogs* و *doors* كذلك إذا وقع بعد الصوت الاحتكاكى المهموس فإنه ينطق مجھوراً على النحو السابق مثلما نجد في الكلمة *thieves*.

6. المورفيم الصفرى: وهو انعدام وجود المورفيم، مع أن الجذر يتغير معناه أو صيغته أو استعماله وفقاً للسياق دون تعديل في بنيته الصوتية، فكلمة *sheep* بالإنجليزية تستعمل للمفرد فيقال للخروف الواحد *sheep* وتستعمل للجمع فيقال للقطيع المؤلف من خراف عدّة *sheep* والانتقال بالكلمة من الدلالة على المفرد إلى الدلالة على الجمع دون حاجة إلى مورفيم هو ما يسمى مورفيم الصفر . وهذا يشبه الكلمة الإنجليزية *wood* فهي تعنى الغابة والأشجار الحية ولكنها أيضاً تستعمل بمعنى الخشب الذي يصنع منه الأثاث . فإذا استعملت في سياق بهذا المعنى أو ذاك تغير المعنى من غير حاجة إلى مورفيم. وفي العربية توجد كلمات كثيرة تستعمل في وصف المذكر والمؤنث من غير حاجة إلى علامة تأنيث مثل : صبور عجوز حامل وغيرها كثير . وثمة كلمات يستوي فيها المفرد والجمع، فنقول مثلاً : الله نصير الضعفاء وأيضاً (والملائكة بعد ذلك نصير) فقد استعملت في الآية جمعاً لا مفرداً، من غير حاجة إلى المورفيم. وعندهما نخاطب إنساناً قائلين له اذهب بعيداً *Go away* فإننا لا نحتاج لذكر الفاعل وهو ضمير المخاطب، وهذا أيضاً يعرف بالمورفيم الصفرى . فالمورفيم الصفرى هو أن تتغير دلالة الجذر أو معناه أو استعماله من غير حاجة إلى المورفيم.

#### اللغات والمورفيم :

لا نستطيع الانتقال من الحديث عن المورفيم إلى موضوع آخر هو النحو دون أن نتبه على أمرين، أو همَا: موقف اللغات من المورفيم، والثاني ما يُعرف عادة بالألوmorph .

فاللغات غير متشابهة بالنسبة لموقفها من المورفيم، فالصينية مثلاً من اللغات التي لا تعرف التصريف ولا الاشتقاد بوساطة المورفيم، وإنما تعتمد على النبر في تغيير صيغ الكلمات من أسماء إلى أفعال أو العكس . ففي الكلام المنطوق يستطيع السامع تمييز الاسم من الفعل في الكلمة (الجذر) من النبر لكن الكتابة التي يختفي منها الصوت المسنون يعتمد فيها على السياق لمعرفة البنية الصرفية للكلمة.

في المقابل ثمة لغات كاللغة التركية مثلاً لا تستخدم سوى اللواصق بأنواعها الثلاثة في تغيير الجذور من أسماء إلى أفعال ثم إلى صفات وهمجرا . ولا يتبع تلك اللواصق أيّ تغيير في حركات الكلمة، أو ترتيب الأصوات الذي هو ترتيب ثابت يحدده معجم اللغة . وبعض اللغات الأوروبية الشرقية فيها هذه السمة كاللغة المجرية، واللغة البلغارية . وتلجأ بعض اللغات الأوروبية إلى الطريقتين الإلصاق وتغيير الجذور بوساطة المورفيم إلى جانب الاشتقاد الذي يعتمد أحياناً على القلب المكاني ، علاوة على اللجوء إلى النبر في تصريف كلمات محددة مثلما ذكرنا عند الإشارة إلى المورفيم النبri . ومورفيم المغايرة . وللغة العربية من اللغات التي تعتمد المورفيم في حالات ولا تعتمد في حالات، ففي الجمع السالم والمؤنث السالم والتثنية وتحويل الماضي إلى مضارع والتفرق بين المؤنث والمذكر والتفرق بين المفرد والجمع فيما واحدة بالتاء وجمعه مجرد منها كشجرة: وشجر . نقول هذه الأمثلة وأشباهها مما يعتمد فيها عربياً على المورفيم إلا أن بقية ما تبقى من الإجراءات الصرفية لا تكفي فيها إضافة المورفيم، وإنما يحتاج مع ذلك إلى القلب، وتغيير مواضع الحركات، وزيادة أصوات، وحذف أخرى . فكلمة حاكاة مثلاً الجذر منها هو (حكي) فالميم في الكلمة الجديدة مورفيم (سابقة) والألف (داخلة) والتاء (لاحقة) إلى ذلك أبدلت الياء في نهاية الكلمة ألفا وهي التي قبل التاء . ولو تأملنا الجذر في العربية لما وجدناه على الهيئة التي هو عليها قبل إضافة اللواصق، وهذا يعني انتفاء التطابق بين البنية المعينة في الكلمة والبنية المفترضة مورفيميا . ففي المثال الآتي من الإنجليزية friend وهو جذر من الجذور المستعملة في هذه اللغة، نستطيع بإجراء تصريف مركب أن نلحق به اللواصق الآتية من غير أن يتغير لفظه في قليل أو كثير : un-friend-less-ness وهذا مثال آخر أضيفت إليه ثلاثة لواصق دون أن يتغير نطق الجذر : form-al-iz-ation . وإذا نحن قارنا بين المقاطع الصوتية المنطوقة

للكلمتين والمقاطع المكتوبة وفقاً للبنية المورفيمية وجذناهما نسقين متطابقين. وهذا في اللغات التي تجمع بين المورفيم والاشتقاق عن طريق التغيير الداخلي في ترتيب صوامت الكلمة والصوائت، نادراً ما يتم فيه التطابق.

أما المسالة الثانية وهي **الألومورف** فهي تنبئه على أن الألومورف تعبير يعني به أن بعض المورفيمات مثل صوت s هو مورفيم الجمع . وقد يستخدم هو نفسه للدلالة على وظيفة أخرى كتشييد صفة الحضور في الفعل الأصلي مع الضمير she, he وهو نفسه يستخدم في مورفيم آخر في مثل **stylistics** وما يشبهها، فيعد الشكل الأول منه (مورفيم) والأشكال الثانوية منه ألومورف، كذلك نعرف من أمر هذا المورفيم أنه يلفظ كالسين المهموسة بالعربية وفي الجذور التي يجاور فيها صوتاً مجهوراً يلفظ كالزاي بالعربية، وكذلك إذا سبق بأحد الأصوات الاحتاكاية. وهذا يذكرنا بما سبقت الإشارة إليه في موضع آخر من هذه المقدمة وهو **الألوфонون** الذي هو مجموع الصور النطقية المختلفة للصوت المعين، فالكاف مثلاً بالعربية تلفظ قافاً لهوية وقافية مجهورة شديدة فيها شيء من التفخيم نظراً لارتفاع اللهاة عند النطق بها الصوت نحو الحنك الأعلى . ولكن بعض الناس يلفظون الكاف قريباً من الكاف بالاقتراب بها اقتراباً أكبر من الغار مع جعلها مهموسة لا مجهورة، ورقيقة من غير تفخيم، وبعضهم يقترب بها من الممزة منحدراً نحو الحلق والمجموعة الحنجرية . وبعضهم، ولا سيما في بعض البوادي، يقترب بها من الجيم المصرية . وفي بعض اللهجات العربية تسمع كما تسمع الغين، فيقال بدلاً من قانا: غانا، وبدلأ من ديمقراطية ديمغراطية . وهذا النطق يكاد يكون شائعاً في بيوت من السودان. وهذه الصور النطقية المختلفة للكاف يعد كل واحد منها (ألوфон). كذلك لو تأملت السين في العربية تصبح عند مجاورتها للطاء قريبة من الصاد، وعند مجاورتها للصوت المجهور قريبة من الزاي، وهذا كله في عداد الألوфонون..

## الفصل الرابع

### النحو

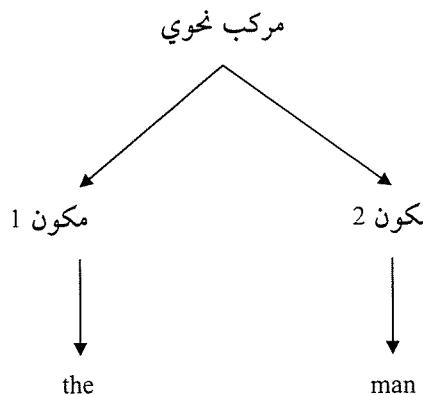
تعود جذور النظرية النحوية المعاصرة إلى فرانز بواز Boas الذي قارن بين اللغات الهندو - أمريكية وبعض اللغات الأوروبية، مستنتاجاً أنَّ لكل لغة نظاماً نحوياً هو الذي يميزها عن غيرها من اللغات. لكنه لم يُشفِّر، في الوقت نفسه، أنَّ بعض اللغات تجتمع حول قواعد نحوية مشتركة . وكرر هذه الفكرة إدوار ساير Sapir الذي دعا إلى دراسة اللغة دراسة ثنائية الطابع، فالنحو يُدرس دراسة شكلية خلافاً للنظام الدلالي - ارتباط اللغة بالمعاني - الذي يعتمد على معرفة السياق، والبيئة الاجتماعية، وال מורوث الثقافي، والديني .

#### نظريّة التحليل البنائي

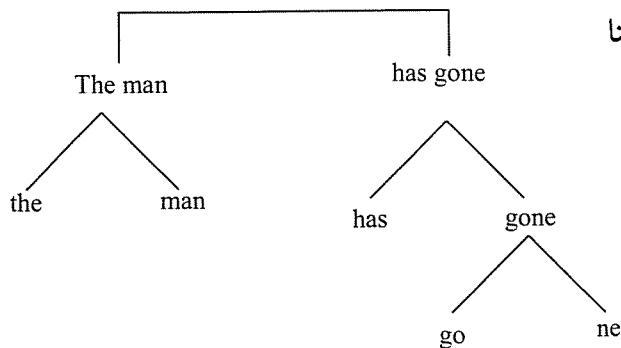
أما بلومفيلد، الذي صنف في العام 1932 كتاباً بعنوان اللغة، فقد تناول قضيّاً متعددة تتصل بها، أبرزها تأكيده أنَّ الفكرَة السائدة عن النحو من حيث أنه دراسة تهتم بالنسق التابعي للجملة، ووضع الكلمة إلى جانب الأخرى في نظام خطّي، فكرةً تعوزها الدقة. واقتراح بدلاً من ذلك ما يعرف بنظرية تحليل الجملة إلى مكوناتها النحوية المباشرة immediate constituent theory . (انظر الفصل الأول من هذه المقدمة) وهي نظرية تختصر في كتب النحو بالحرفين IC .

وقد فرق بين المكون النحوي والمركب النحوي . فالمكون النحوي هو أصغر وحدة لغوية يمكن أن تدمج فيما هو أكبر منها ليكونا مركباً، وفي الوقت نفسه لا يمكن تجزئتها إلى ما هو أصغر منها، مع الاحتفاظ بقيمتها اللغوية ووظيفتها النحوية، ومثال ذلك المركب الآتي : the man يُعد هذا في نظر بلومفيلد مركباً يتَّألف من مكونين هما على التوالي : the التي لا يمكن تجزئتها إلى ما هو أدنى منها مع الاحتفاظ بوظيفتها لها

نحوية، أو دلالية، أو صرفية. وهي الأخرى لا يمكن تقسيمها إلى أجزاء أقل منها مع الاحتفاظ لها بدور في التركيب . وبناءً على ذلك، فإن المركب النحوي الرجل يتالف من مكونين هما ال + رجل. وفيما يأتي رسم مخطط يوضح علاقة المكون النحوي بالمركب.



والتركيب النحوي عند بلومفيلد أقلّ من جملة، لكن يمكن للجملة أن تتالف من مركب نحوبي واحد استناداً لتقدير ما



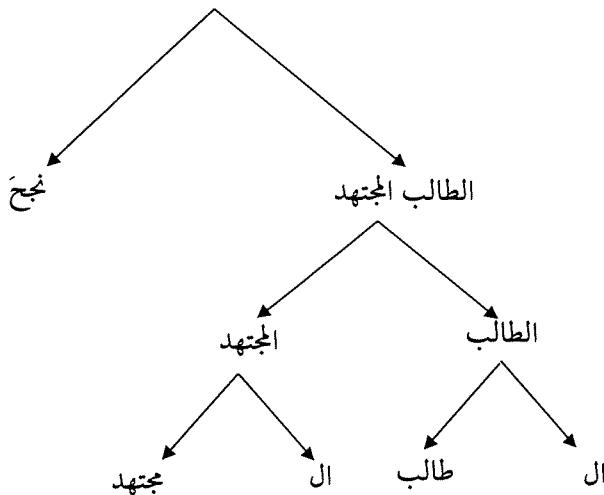
هو مُضْمِر، ومقدَّر منها، فقولنا لأحد الأشخاص اذهب go مركبٌ مؤلَّفٌ من الفعل المذكور والضمير الغائب أنت الذي يدل عليه السياق. ييد أن الجملة الآتية

الرجل غادر تالف من مركبين نحوبيين، وكل منهما مؤلف بدوره من مكونين نحوبيين، والمكون الثاني من المركب الثاني يتالف هو الآخر من مكونين نحوبيين بما: go+ ne وفيما يأتي رسم مخطط يوضح التحليل السابق :

وقد رأى بلو مفليد أن المكون النحوي لا يعدو أن يكون واحداً مما يأتي :

- مكون اسمي nv
- مكون فعلي vp
- مكون حرفي art

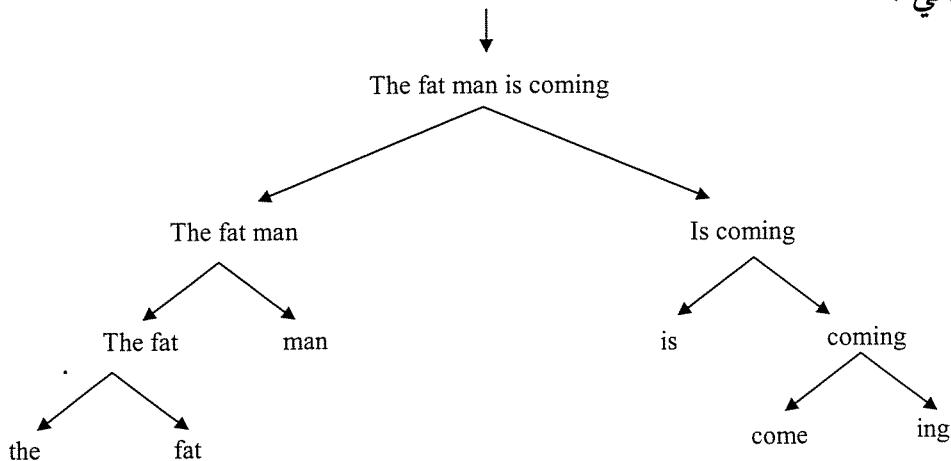
ولا يمكن لأحد هذه المكونات أن يحل محل الآخر . والتركيب النحوي بسبب ذلك نوعان: تركيب تغلب عليه الصفة الاسمية أو الفعلية وسمّاه مركزيا لأن أحد عناصره يمكن أن يحل محل الآخر دون أن يختل التركيب الجُملي مثل: The tall man has gone فهذه الجملة تتالف من مركبين، الأول The tall man والثاني يتتألف من بقية الجملة . والأول منهما مركب مركزي لأن كلمة man يسوغ أن تحل محل كلمة tall فيقال: The man has gone مثلما يسوغ أن يقال The tall has gone وعلى هذا القياس يمكن النظر في جملة عربية من نوع : الطالب المجتهد نجح.



فكلمة الطالب يمكن أن تحل محل الكلمة المجتهد، فيقال: الطالب نجح، ونستطيع أن نضع الكلمة المجتهد مكان الكلمة الطالب، فنقول: المجتهد نجح . ولهذا يُعد التركيب النحوي المكون من (الطالب المجتهد) مركباً مركزياً لكن التركيب (الطالب نجح)، أو

المجتهد نجح ) لا يعد مركزاً لكون الفعل نجح لا يستطيع أن يحمل محل أحد الأسمين الآخرين.

وقد دعا بلومفيلد إلى النظر للجملة من الأعلى إلى الأسفل بدلاً من النظرة الخطية من اليسار لليمين أو العكس . وابتدع فكرة الرسم المشجر للجمل . وهو رسم يبدأ بالجسم الأكبر ثم يتدرج إلى أسفل متنهياً بالمكونات النحوية الصغرى التي لا تقبل التقسيم أو التحليل، مثال : The fat man is coming فهذه الجملة ترسم على النحو الآتي :

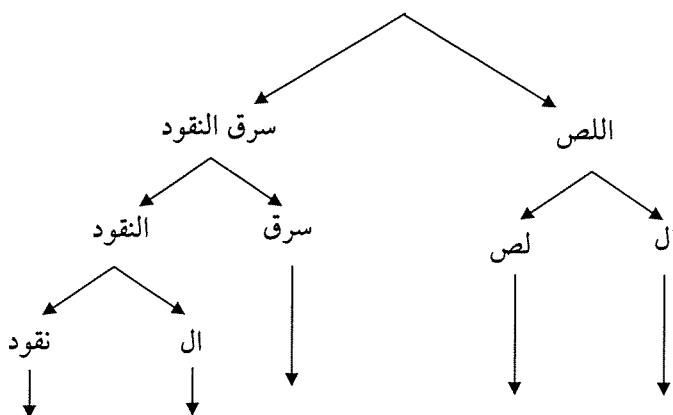


تألف هذه الجملة إذاً ما يأتي : art+ np+aux.v+vp+morph= sentence

علماً بأن art ترمز للمعرف (المكون الحرفي ) و np ترمز للمكون الاسمي، aux ترمز للفعل المساعد، و vp ترمز للمكون الفعلي، وكلمة morph اختصار لكلمة مورفيم وهي لاصقة صرفية . وقد سئل بلومفيلد عن الحكمة من هذا التحليل النحوي فأجاب مؤكداً أنَّ معرفة السامع، أو المتكلم، بتحليل الجملة إلى مكوناتها النحوية المباشرة، يساعد في إزالة ما يعرف بالغموض النحوي، ولا سيما عن تلك المركبات المطولة التي تتخللها مركبات نعتية، أو عطفية، وكذلك يسهل على السامع، والقاريء، والمتكلم، على السواء، اختصار الجمل الطويلة إلى مركبات قصيرة، فمثلاً الجملة الآتية : مدرسة الجامعة الجديدة فتحت أبوابها . إذا حللناها جاعلين من

المدرسة مركباً نحوياً ومن الجامعة الجديدة مركباً آخر، كان الوصف عائداً للجامعة، أما إذا جعلنا (مدرسة الجامعة) مركباً نحوياً واحداً، فإن الوصف يصبح تابعاً للمدرسة؛ فهي الجديدة وليس الجامعة . وأما إذا نظرنا في جملة مثل الجملة التالية : الموظفون المخلصون المجدون في عملهم يكافؤون، استطعنا تحليلها إلى مركبين نحويين هما الموظفون+ يكافؤون وما بينهما فضول لا أكثر ولا أقل .

وقد أخذ على هذه النظرية أنها لا تفرق في التحليل النحوي بين الجمل المبنية للمجهول مثلاً والمبنية للمعلوم، فتحليلهما في نهاية المطاف تحليل واحد، فجملة اللص سرق النقود تحليلها على النحو الآتي :



معرف + اسم + فعل + معرف + اسم والجملة مبنية  
للمجهول تحلل التحليل نفسه : النقود سرقت من اللص . تتالف هذه الجملة من : معرف + اسم + فعل + مكون حرفي + اسم . هذا مع أن الجملتين مختلفتان اختلافاً كبيراً؛ فاللص في الأولى فاعل وفي الثانية مجرور بحرف، والنقود في الأولى مفعول به للفعل سرق، وهي في الثانية مبتدأ خبره جملة "سرقت من اللص". وفي الأولى لم نكن في حاجة إلى حرف الجر، ولا كنا في حاجة إلى التاء التي لحقت بالفعل في الثانية. يضاف إلى ذلك أن ترتيب المكونات النحوية اختلف، مما كان في البداية تأخرت رتبته إلى نهاية الجملة (اللص) وما كان في نهاية الجملة تقدم ليكون أولاً (النقود).

وأخذ على هذا النوع من التحليل النحوى البنوى أنه لا يفرق بين جملة صحيحة من حيث النحو والمعنى، وأخرى غير صحيحة، لأن التحليل فيما تحليل واحد، ولا يظهر الاختلاف من حيث المعنى؛ فجملة غادر المدرس إلى باريس، وجملة غادر الجبل إلى باريس، تحليلهما البنوى واحد مع أننا لا نقبل الثانية، ونعدها جملة خاطئة. وما أخذ أيضا على هذا النوع من التحليل إخفاقه في الإجابة عن السؤال : ما الذي يجعل المتكلم في لغة من اللغات يستطيع تأليف عدد لا متناهٍ من الجمل وفقا لقواعد محدودة العدد ؟ أي أن هذا التحليل لا يوضح لنا الطبيعة الإبداعية للغة والنحو، وذلك شيء تصدى له النحاة بعد بلومفيلد وفي مقدمتهم تشومسكي .

### هاريس والنظرية التوزيعية distribution theory

لقد أفاد هاريس Harris من هذه النظرية، إلا أنه لم يلتزم بها . وفي كتابه تحليل الخطاب أوضح أن في كل لغة مجموعة محدودة من الصيغ الصرفية، وأن مفردات اللغة إما أن تنتمي إلى هذه الصيغة، أو تلك . فثمة فعل واسم وحرف ووصف وظرف إلخ.. ولا يمكن لأي من هذه الصيغ أن تحل مكان الأخرى، فأنت تستطيع أن تقول : The boy child the milk ولا تستطيع أن تقول child لا تحل مكان الفعل، ولكنك تستطيع أن تقول :

- The **child** drank the milk
- The **man** drank the milk
- The **girl** drank the milk
- The **dog** drank the milk

وهذا يعني أن الكلمات التي احتلت الرتبة الثانية **بعد المعرف** تتتمي كلها إلى صنف صيغة واحدة، والآن تأمل الجمل الآتية، وتنبه إلى العناصر المطبوعة بالأحرف السود العريضة :

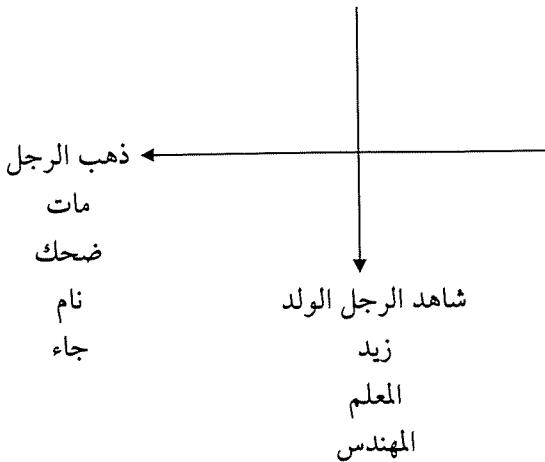
- He went to the city **in** a car
- He went to the city **on** a car
- He went to the city **by** a car

صحّة هذه العبارات نحوياً ومعنىّاً يعني أن الأحرف الثلاثة **in**, **on**, **by** تتّمنى هي الأخرى إلى خانة توزيعية واحدة، وإلى صنف صيغة واحدة. وإذا أخذنا بعين الاهتمام هذه الفكرة، أمكن استنتاج موقف نحوبي هو الذي يتحكم بتركيب الجمل في اللغات جلها تقريباً، وأن بالإمكان تحويل الجمل اللا متناهية العدد إلى أبنية ذهنية مجردة محدودة العدد جداً، من نوع :  $s = np + art + vp$  أو العكس :

**aux.v+ art+ np=s** والمتكلم الذي اختزن في عقله هذه البنى ما عليه إلا أن يملأ كل رمزٍ (خانة) بصنف الصيغة التي تتناسبه. وبينه هاريس في حديثه عن ركني الجملة : الخطّي، والرأسي، إلى ضرورة أن يراعي المتكلّم ما يتطلبه أي تعديل في استخدام الصيغ . فعلى سبيل المثال إذا نحن استبدلنا الضمير بالاسم الظاهر في جملة معينة، وهو من صنف الصيغة التي تتبادل الموضع الاسمي، فإن ذلك الاستبدال، وهو الركن الرأسى، يتطلّب أن يعاد النظر في العناصر التي كانت قد اتخذت ترتيبها في الركن الخطّي، وقد يضطر لتغيير بعضها مثلما نرى في المثال الآتى :

- John **is** looking for **his** glasses
- I **am** looking for **my** glasses
- They **are** looking for **their** glasses

نلاحظ في الأمثلة الثلاثة اختلاف الفعل المساعد على وفق اختلاف الفاعل (المبتدأ) وكذلك اختلاف مورفيّم الملكية على وفق الاختلاف ذاته، أي أن أيّ تغيير في عناصر الركن الخطّي (محور المجاورة) يستتبع تغييراً في العناصر المؤلفة للركن الرأسى (محور الاستبدال) والرسم الآتى يوضح ذلك :



كل العناصر التي تتألف منها جملة شاهد الرجل الولد منظومة وفقا للتوزيع الذي أشرنا إليه ( فعل + معرف : ال + اسم : رجل + معرف : ال + اسم : ولد ) وانتظام هذه السلسلة هو ما عناه بالرken الخطبي أو محور المجاورة ، ولكن إذا نظرنا وفقا لاتجاه السهم إلى أسفل لا حظنا أن بالإمكان وضع : زيد ، ال + معلم ، وال + مهندس ، مكان الرجل . ولحسن الحظ أن هذا الاستبدال لم يتطلب أي تغيير في العناصر المنظومة في الخط الركني ( المجاورة ) . ولكن لنتظر في هذا المثال :

- الطفل يشرب اللبن
  - هي تشرب
  - هما يشربان
  - هم يشربون
  - هنّ يشربنَ

ففي الأمثلة المذكورة يتضح أن اللجوء إلى ضمير المؤنثة في الثانية تطلب تأنيث الفعل بإضافة تاء في أوله، ولو شاء المتكلم أن يقول هي يشرب ليادرنا على الفور لتخطئته . والمثال الثالث أبدل فيه ضمير المؤنثة من المثنى فحق أن تلحق بالفعل ألف التثنية والنون ولو أراد المتكلم أن يقول هما يشرب اللبن ليادرنا لتخطئته مثلما هي

الحال في المثال السابق . وبناء على ما سبق لا بد من الاعتراف بصحة ما ذهب إليه هاريس من تلازم المورفين : المجاورة والاستبدال . ويظهر هذا بوضوح في البناء للمجهول، فنحن نقول في المبني للمعلوم :

The man will hit the ball

ونقول في المبني للمجهول :

The ball will be **hitten** by the man فاختيار المتكلم لصيغة البناء للمجهول جعلته يعيد النظر في العناصر المكونة للركن الخطي، قدم وأخر وزاد الفعل المساعد وجعل الفعل hit متخدماً مع المورفين en وزاد في الجملة مورفيم by وهو كحرف الجر في المعنى.

### نظريّة القواعد التوليدية التحويلية :

لقد أفاد نعوم تشومسكي Chomsky من النحاة واللغويين السابقين ابتداءً من فرانز بواز، وإدوارد ساير، وليونارد بلومفيلد، ونظريته القائمة على تحليل الجملة لمكوناتها النحوية المباشرة. واستخدم الرموز التي ابتدعها هذا الأخير ومنها Np للمركب أو المكون الاسمي، و Vp للمكون أو المركب الفعلي و art للمكون الحرفي. وأفاد كذلك ما قيل في نظرية (المورفيم) مثلما أفاد أيضاً من زيلغ هاريس Harris وكتابه تحليل الخطاب، ولا سيما حديثه المستفيض عن صنف الصيغة، وعن تلازم مهوري الاستبدال والمجاورة. وهو شيء أوضحته في السابق.

وربط تشومسكي بين اكتساب اللغة وطبيعة القواعد النحوية، ميّزا بين السليقة، التي يستوي فيها العام والخاص، والأداء الذي يتباين فيه المتكلمون ويختلفون درجات. وتفرّيقه هذا بين السليقة أو الكفاية competence والأداء أو البداهة performance يذكرنا بتفرّيق سوسير بين اللغة والكلام . وقد جعل التوليد ناتجاً عن الكفاية في حين أن التحويل ناتج عن الأداء . مؤكداً ارتباط البنية العميقـة للجملة بالسليقة، في حين أن البنية السطحية لها مرتبطة بالأداء . وقد نوه إلى ما كان قد أومأ إليه بواز، وساير، من حيث أن لكل لغة نظاماً نحوياً خاصاً بها، لكن ثمة نظام نحوـي تتسـم به اللغـات الطبيعـية

كافحة سماه النحو العام universal grammar مثلما تفرد كل لغة بعض القواعد الخاصة التي لا توجد في غيرها أطلق عليها تعبير القواعد الخاصة special grammar .

تحدث شومسكي في البداية عما يعرف بنموذج القاعدة المحدودة . فبناء جملة، في رأيه يقوم، على مبدأ الاستدعاة النفسي . فإذا تخّير المتكلم البدء بالمعرف، مثلا، تطلب ذلك منه أن يذكر بعده اسماء التي تقع بعد أداة التعريف . فعلى سبيل المثال لو أن المتكلم قال : the لأعقبها باسم يقع توزيعياً بعد المعرف . ولنفترض أنه تذكر في تلك اللحظة كلمة student في هذه الحال يتكون لديه مركب نحوي اسمي هو the student وهذا المركب يحتاج إلى ما يتمم الجملة بإضافة فائدة ترتبط به، ويستدعيها على وفق الرابطة النفسية بين الألفاظ ، فيقول مثلا reads وهذه الكلمة بدورها تتطلب أن يذكر شيئاً يقع عليه تفاصيل القراءة، ولما كان الكتاب مما يقع في هذا الجدول التوزيعي بعد المعرف، أو دون معرف، فمن المتوقع أن يقول هذا المتكلم a book . أي أن الجملة أصبحت على النحو الآتي :

The student reads a book.

فكـل عنصر من عناصر الجملة استدعـى في رأـي شـومـسـكـي الذي يـليـه إـلـى أن تـصلـ الجـملـة حـدـاً لـا تـطـلـبـ فـيـهـ مـاـ يـضـافـ إـلـيـهـ، فـيـسـأـفـ المـتكلـمـ بـنـاءـ جـمـلـةـ أـخـرىـ وـهـكـذـاـ..

ويعتقد شومسكي أنه بهذا النموذج يلقـي الضـوءـ عـلـى طـرـيـقـ المـتكلـمـ فـي إـنـتـاجـ أو تـولـيدـ الجـمـلـةـ . أي أنه يتناول النـحوـ تـنـاوـلاـ هـدـفـهـ إـلـقاءـ الضـوءـ عـلـى العـمـلـيـاتـ الـذـهـنـيـةـ وـالـعـقـلـيـةـ وـالـسـيـكـوـلـوـجـيـةـ الـتـيـ تـتـحـكـمـ بـعـمـلـيـةـ الـكـلـامـ وـالـاسـتـمـاعـ وـالـفـهـمـ وـالـاسـتـيعـابـ . وهو يـظـنـ أنـهـ بـهـذـهـ الـفـكـرـةـ يـجـبـ عـنـ السـؤـالـ الـذـيـ أـرـقـ الـبـاحـثـينـ، وـعـلـمـاءـ الـلـسانـ طـوـيـلاـ، وـهـوـ مـاـ الـذـيـ يـنـحـيـ الـمـتكلـمـ الـقـدرـةـ عـلـىـ إـنـتـاجـ جـمـلـ جـدـيـدـةـ عـلـىـ غـيرـ نـطـ سـابـقـ؟ـ وـمـاـ الـذـيـ يـكـنـ مـكـتـسـبـ الـلـغـةـ مـنـ تـأـلـيفـ جـمـلـ بـلـغـتـهـ دـوـنـاـ صـعـوبـةـ، وـيـكـنـ السـامـعـ مـنـ أـنـ يـفـهـمـ تـلـكـ الـجـمـلـ عـلـىـ الرـغـمـ مـنـ أـنـهـ لـمـ يـسـمـعـ بـهـ قـبـلاـ؟ـ

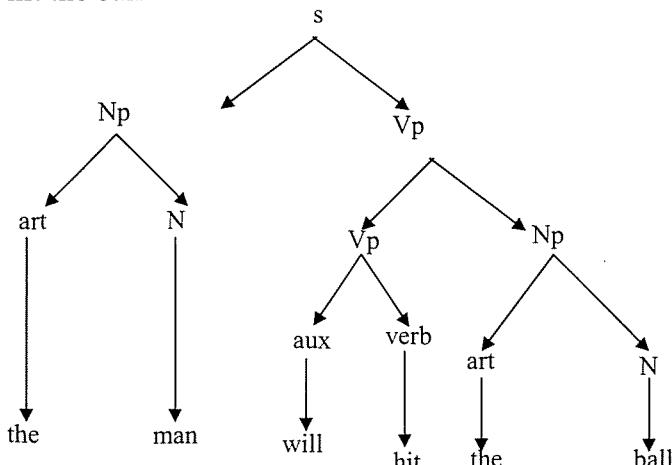
يـدـأـ بـهـذـهـ النـموـذـجـ كـانـ نـصـيـبـهـ مـنـ خـصـومـ شـومـسـكـيـ الـنـقـدـ الـقـاسـيـ، فـقـدـ قـيلـ -ـ مـثـلاـ -ـ إـنـ هـذـاـ النـموـذـجـ -ـ الـقـاعـدـةـ المـحدـودـةـ -ـ لـاـ يـنـطـقـ إـلـاـ عـلـىـ جـمـلـ مـحـدـودـةـ، بـسـيـطـةـ التـرـكـيبـ .ـ وـفـيـ الـلـغـةـ جـمـلـ أـكـثـرـ تـعـقـيـداـ مـاـ يـجـعـلـ الـعـنـاصـرـ الـتـيـ تـتـأـلـفـ مـنـهـاـ لـاـ تـرـتـبـطـ

برابطة التداعي النفسي أو الذهني . فإذا نظرنا في الجملة الآتية The student who: you saw yester day in the garden is reading in a book ترتبط بالتداعي، فما العلاقة بين الحديقة والطالب ؟ وهل ثمة صلة بين الكتاب والزمن yester day كتلك التي تربط بين القراءة والكتاب ؟ من المؤكد أن العلاقة بين العناصر المكونة للجملة ليست مطردة تماماً مما يؤكّد أن نموذج القاعدة المحدودة لا يُسْتَطِع، بناءً عليه، تفسير العمليات العقلية والذهبية والنفسيّة التي تجري لدى المتكلّم وهو يركب الجملة. وقد أقرّ تشومسكي بعد شيع هذا النقد بصحته، مؤكداً أن نموذج القاعدة المحدودة نموذجٌ غير كافٍ.

لذا نشر في العام 1965 كتاباً جديداً أدخل فيه تعديلاتٍ جذريةً على هذا النموذج، مطلقاً على النموذج الجديد اسم قواعد بناء العبارة.

يفترض تشومسكي وفقاً لهذا النموذج وجود ثمانى قواعد، أربع منها نحوية، وأربع أخرى معجمية. وهذه القواعد الثمانى تعمل سوية على إنتاج الجملة، فالمتكلّم باختياره المكون الحرفى، أو الاسمي، أو الفعلى، ليبدأ به الكلام يستخرج في الوقت نفسه تصنيف هذه العناصر من المعجم، فهو الذي يعرّفنا إن كان ما نستعمله فعلًا أو اسمًا أو أدلة تعریف أو تنکير أو حرف جر وهكذا. فلتنتظر الآن في الجملة الآتية وما فيها من التحليل الذي يوضحه الرسم الشجر لنحدد هذه القواعد الثمانى :

The man will hit the ball



والنظر في هذا الرسم المشجر يوضح لنا أن هذه الجملة اجتمعت فيها القواعد الثمانية على النحو الآتي مع ملاحظة أن القواعد من 5 - 8 قواعد معجمية في رأيه :

1. مركب اسمي Np + مركب فعلي Nv
2. مركب اسمي Np + فعل V + مركب اسمي Np
3. حرف art + اسم N + فعل V + مركب اسمي Np
4. حرف art + اسم N + فعل V + حرف + اسم N
5. ال al + اسم N + فعل V + ال al + اسم N
6. ال al + the the + فعل ball + ال al + كرة ball
7. ال al + the the + فعل will + سوف will + فعل ball + ال al + كرة ball
8. ال al + the the + فعل hit + ضرب will + سوف will + فعل man + فعل ball + ال the the + ال al + كرة ball

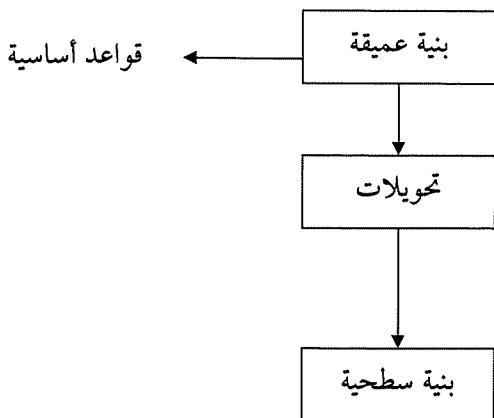
والنظر السريع في هذا النموذج يوضح لنا ما يأتي :

- تأثر تشومسكي بمن سبقه ولا سيما بلومفيلي، وهاريس، فنموذجه هذا يعد نسخة معدلة من نظرية التحليل إلى المكونات النحوية المباشرة .
- يقدم لنا خطط الشجرة معلومات عن الجملة، وأركانها أقلّ مما يقدمه لنا النحو التقليدي . فهو لا يذكر لنا - على سبيل المثال - وظيفة المكون النحوبي، وهل هو فاعل مثلاً، أو مفعول به، أو مبدأ إلخ ..
- يرى أكثر اللسانين في نموذج بناء العبارة نموذجاً وصفياً جيداً يمكن تطبيقه على أكثر اللغات وليس على الإنجليزية حسب . ولكن ما يؤخذ عليه أيضاً أنه لا يصلح للتطبيق على جملٍ زيد فيها مكونٌ نحوبي أو أكثر، أو حذف منها مكون أو أكثر، أو اعتراها شيءٌ من تقديم أو تأخير . وطبقاً لهذا النموذج لا يستطيع المرء التفريق بين جملة صحيحة نحوياً وأخرى غير صحيحة، فلو شئنا أن نحلل الجملة السابقة على النحو الآتي :

The ball will hit the man

لكان التحليل مطابقاً لتحليل الجملة السابقة الصحيحة، واستخرجنا منها القواعد الثمانى التي حددتها الرسم المشجر السابق. فكيف يكون التحليل واحداً والجملتان إحداهما مقبولة والأخرى خاطئة؟ هذا النقد، وتلك المأخذ، دفعت بتشومسكي إلى إعادة النظر في قواعد بناء العبارة phrase structure rules ليقدم لنا نسخة أخرى أكثر قبولاً، وهي التي أضاف إليها ما يعرف بالقواعد التحويلية transformational rules.

تلخص فكرة تشومسكي عن القواعد التحويلية في أن الجملة التي يتلفظ بها المتكلم تمر عند النطق بها في مرحلتين متتابعتين، الأولى منها يتم فيها استخدام القواعد الأساسية التي ترتبط بكافية المتكلم ومعرفته المختزنة باللغة وقد سمى تلك القواعد base rules والثانية من المرحلتين هي التي يتم فيها اللجوء إلى القواعد التحويلية وهي قواعد مرتبطة بالأداء فهي تعمل على تحويل التركيب الأساسي الذي هو نتاج القواعد الأساسية التوليدية إلى جملة ذات طابع نحوي ونطقي ومعنوي نهائى، وقد سمى البنية الأولى للجملة بنية عميقة deep structure والثانية سماها بنية سطحية من السطح surface structure وفيما يأتي توضيح لذلك بالرسم المشجر :



وأما القواعد التحويلية فهي عنده نوعان:

- اختيارية وهي التي تصح الجملة نحوياً ودلالياً بها وبغيرها كقاعدة البناء للمجهول أو تقديم المفعول به على الفاعل في العربية .

- إجبارية وهي القواعد التي لا تصح الجملة إلا بها نحو قاعدة المطابقة في الجنس، أو العدد، أو زمن الفعل وهكذا .

ولتوضيح هذه الفكرة علينا أن نتناول جملة مبنية للمجهول، مشيرين إلى القواعد التحويلية التي تم استعمالها . ففي الجملة الآتية :

The poem will be written by the poet

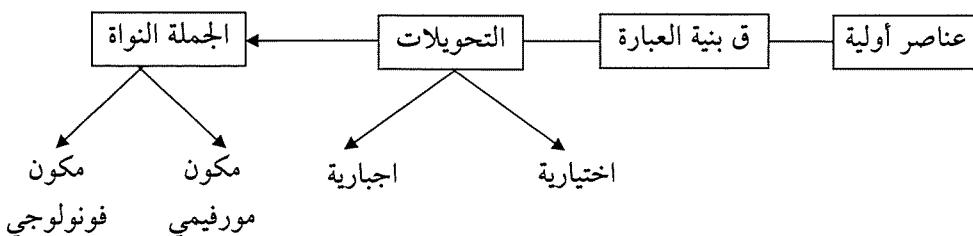
فإن الجملة الأساسية التي تتجه عنها هذه الجملة هي the poet will write the poem فال اختيار المتكلم أو الكاتب لفعل مبني للمجهول وهو written قاعدة تحويلية اختيارية مثلاً نلاحظ . لكنه بعد أن عمد إلى وضع الجملة في هذا البناء أو النسق اضطر لتقديم المفعول وهو poem مع المعرف وتأخير الفاعل الحقيقي وهو poet وزيادة الفعل المساعد be ومورفيم الجر by فهذه أربع قواعد تحويلية إجبارية تربت على اختيار المتكلم للفعل المبني للمجهول . وفيما يأتي ثبت بهذه القواعد التي تضمنتها الجملة :

1. تقديم المفعول وتغيير حكمه الإعرابي
2. تأخير الفاعل وتغيير حالته الإعرابية
3. زيادة فعل مساعد
4. زيادة حرف الجر by

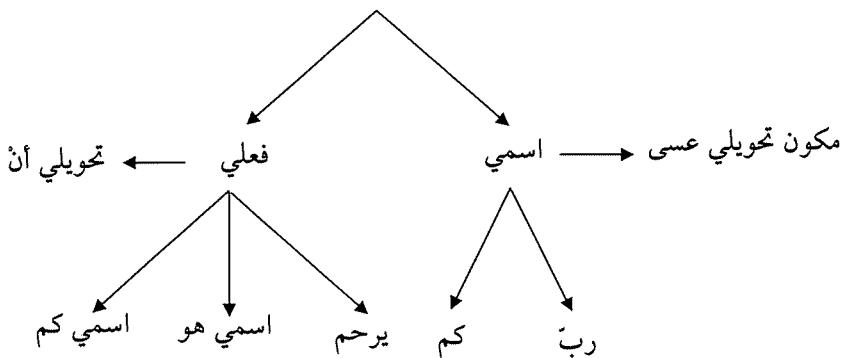
وقد تسبب عدم اهتمام تشومسكي في أول الأمر بالمعنى بمزيد من النقد الذي جوبهت به غاذجه في النحو . وذلك لأن قسماً غير قليل من اللسانين رأوا أن أي نموذج نحوبي ينبغي ألا يقتصر على تناول الجمل الصحيحة البنية، وإنما ينبغي له أن يهتم بصحة هذه الجملة على الصعيد النحوي والدلالي (المعنوي). فالمستوى الأول وهو البنية النحوية (العميقة، التوليدية) يجب أن ينظر إليه باعتباره تجسيداً للطريقة التي تنطق بها أو ترتب . والثاني (البنية السطحية، التحويلية) ينظر إليه على أنه تمثيل

لعنها. وقد أفاد تشومسكي في ذلك النظر من بحوث كاتر Katz وفودر Fodr وبولستال Postal الذي وضع مع كاتر شعارهما الدائم : وصف لغوي - نحو = دلالة. وأسفر هذا البحث عن وضع قواعد جديدة هي التي تعرف بقواعد الإسقاط وهي تقوم في الواقع على أساس الربط بين صحة الجملة نحوياً وموافقتها لسلامة المعنى. وفي هذا السياق عاد تشومسكي إلى موضوع المكون، فأشار إلى مكون نحوي، ومكون دلالي، وأخر تحويلي .

فالبنية العميقة هي من نتاج العناصر الأولية المغذية لكل من المكون نحوبي والمكون الدلالي، في حين أن البنية السطحية نتاج المكون التحويلي ( استعمال قواعد تحويلية) بما في ذلك العناصر المغذية للمكون الفونولوجي .



ولتوسيع ما سبق نأخذ المثال الآتي من الآية الكريمة (عسى ربكم أن يرحمكم) فهذه الجملة تتالف من مكونات نحوية هي رب ويرحم والضمير (المورفيم) وهو مكون نحوي أيضا . يضاف إلى ذلك مكونان تحويليان وهما عسى وأن وهي مورفيم يقترن استعماله بالفعل المضارع، والرسم الشجر الآتي يوضح ذلك :



تحويلي + اسمي (اسمي، مورفيم) فعلي (+ تحويلي + فعل + مورفيم + اسمي ضمير مضارف إليه) .

هذه الجملة في رأي تشومسكي يمر بناوئها في المراحل الآتية :

- توفر المادة الأولية وهي طلب الرحمة من الناس والدعاء . وبعد ذلك تأخذ الكلمتان الأساسيةان موقعهما في البنية وهما: (رب) و(رحم) وهذه المرحلة تؤدي إلى بروز الجملة النواة أو الأساسية: الرب يرحم .

- ثم أضيفت إليها المكونات التحويلية وهي (عسى) الذي هو كالفعل، لكنه لا يحمل معناه، وإنما يشبه الأفعال المساعدة، وهو يعبر عن الترجي . ولما كان هذا المكون التحويلي لا يدخل الجملة التي أنجز الفعل فيها بل الجملة التي يتوقع فيها حدوث الفعل مستقبلاً، لذا تذكر أن لتناسب التوقع والاستقبال .

- وقد أضيف إلى رب الضمير، وهو مكون صرفي هنا لأنه ضمير حل محل الاسم، وشغل موقعاً إعرابياً مهما وهو المضاف إليه. وهو على أي حال فضلة تصح الجملة بها وبغيرها.

- ولا ريب في أن من التحويلات الطارئة على الجملة هنا تقدير الفاعل الذي هو الضمير العائد على الاسم الذي بدأت به الجملة النواة.

- ونلاحظ ما تم وضعه هنا من لواحق صرفية هي من القواعد التحويلية الإجبارية، فمثلاً: أن، وب المضارع في يرحم، وعلامة الرفع في ربكم، وهذا كله نستطيع

أن نعده من التمثيلات الصرفية، والفنولوجية التي تظهر في الطور النهائي من أطوار تكون الجملة .

على أننا إذا نظرنا فيما سبق في ضوء ما ذكر عن آراء تشومسكي في الجملة لاحظنا البنية السطحية لها وقد صيغت صياغة جديدة بعد أن اعتبرتها المكونات التحويلية، وصاحب ذلك ما يمكن عده رقابة لغوية من المعجم والقواعد الصرفية والفنولوجية . بدليل أن المعرف - مثلا - لم يقترن هنا بالاسم لكونه متصلًا بالضمير الذي احتل موقع المضاف إليه، والإضافة تغني عن التعريف، والفعل المضارع اقترن بالفتحة عوضاً عن الضمة لأن السابقة الصرفية أن يجعل المضارع منصوباً لا مرفوعاً، وهذا فضلاً عن أنه حالة إعرابية ضربٌ من التمثيل الفنولوجي .

## مراجع الباب الأول

### المراجع العربية:

- إبراهيم أنيس: الأصوات اللغوية، مصر، ط 5، 1979 .
- أحمد مختار عمر: دراسة الصوت اللغوي، عالم الكتب، القاهرة، ط 1، 1976 .
- نفسه: البحث اللغوي عند الهنود وأثره على اللغويين العرب، دار الثقافة، بيروت، ط 1، 1972 .
- تمام حسان: الأصول، دار الثقافة، الدار البيضاء، المغرب، ط 1، 1982 .
- نفسه: اللغة العربية معناها ومبناها، دار الثقافة، الدار البيضاء، ط مصورة عن طبعة دار الكتب، مصر، 1972 .
- حلمي خليل : العربية وعلم اللغة البنائي، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ط 1، 1988 .
- حنون مبارك: مدخل للسانيات سوسير، دار طوبقال للنشر، الدار البيضاء (المغرب) ط 1، 1987 .
- خليل إبراهيم عطية: في البحث الصوتي عند العرب، دار المحافظ للنشر والتوزيع، بغداد، ط 1، 1983 .
- خليل عمايرة: في نحو اللغة وتركيبها، عالم الفكر للنشر، جدة، ط 1، 1984 .
- سعد مصلوح: دراسة السمع والكلام، عالم الكتب، القاهرة، ط 1، 1980 .
- شحادة الفارع وأخرون: مقدمة في اللغويات، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، ط 2، 2003 .
- طيب البكوش: التصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث، مؤسسة عبد الكريم بن عبد الله، تونس، ط 3 ، 1992 .

- عادل فاخوري: اللسانية التوليدية والتحويلية، منشورات لبنان الجديد، بيروت، ط1، 1980.
- عبد الحميد أبو سكين: التجويد والأصوات العربية، مطبعة الأمانة، القاهرة، ط1، 1983.
- عبد الفتاح إبراهيم: مدخل في الصوتيات، دار الجنوب للنشر، تونس، سلسلة مفاتيح، بلا تاريخ.
- عبد الكريم مجاهد : علم اللسان العربي، دار أسامة للنشر والتوزيع، عمان، ط1، 2004.
- كمال بشر: علم اللغة العام- الأصوات، دار المعارف، مصر، ط2، 1986 .
- عبد الله ربيع، وعبد العزيز علام: علم الصوتيات، مكتبة الطالب الجامعي، مكة المكرمة، ط2، 1988
- فوزي الشايب: محاضرات في اللسانيات، وزارة الثقافة، عمان، 1999 .
- مازن الوعر: قضایا أساسیة في علم اللسان، طلاس للدراسات والترجمة والنشر، دمشق، ط1، 1988 .
- محمد داود عبده: دراسات في علم أصوات العربية، مؤسسة الصباح للنشر والتوزيع، الكويت، بلا تاريخ.
- محمد على الخولي : الأصوات اللغوية، مكتبة الخريجي، الرياض، ط1، 1987
- نفسه: قواعد تحويلية للغة العربية، دار المريخ، الرياض، ط1، 1982
- نفسه: معجم علم اللغة النظري، مكتبة لبنان، بيروت، ط1، 1982 .
- نفسه: معجم علم الأصوات: دار الفلاح للنشر والتوزيع، عمان، ط1، 1998 .
- محمود فهمي حجازي : مدخل إلى علم اللغة، دار الثقافة، مصر، ط2، 1986 .
- ميشال زكرييا: الألسنية، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، ط2، 1983 .

- نهاد الموسى: نظرية النحو العربي، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط1، 1980.

#### المراجع المترجمة:

- جان كانتينو: دروس في علم الأصوات العربي، ترجمة صالح قرمادي، الجامعة التونسية، تونس، ط1، 1966.
- جون لاينز: اللغة والمعنى والسياق، ترجمة عباس صادق، بغداد، ط1، 1987.
- دو سوسيير : محاضرات في الألسنية العامة، ترجمة يوسف غازي ومجيد نصیر، دار النعمان، جونيه، لبنان، د. ت.
- شومسكي، نعوم : البنى النحوية، ترجمة يوثيل عزيز، بغداد، ط1، 1987.
- فندريس، جوزيف : اللغة، ترجمة أحمد القصاص وعبد الحميد الدواخلي، مكتبة الأنجلو - المصرية، القاهرة، 1950 .
- مالبرغ، بارطيل : الصوتيات، ترجمة حلمي خليل، المعهد الدولي للغة العربية، الخرطوم، ط1، 1985 .
- روبنز : موجز تاريخ علم اللغة، ترجمة أحمد عوض، المجلس الأعلى ( عالم المعرفة ) الكويت، ط1، 1997 .

#### المراجع الإنجليزية :

- Boulton, Marjorie, The Anatomy of Language, Routledge and Kegan Paul , London, 1978
- Caulfield, Malcolm, An Introduction to Discourse Analysis , Longman, 6 th pub, 1983
- Chomsky, Noam, Syntactic Structures, Mouton & Co. Paris ,6 th , 1966.

- Firth,J.R, Papers in Linguistics, Oxford University Press, London , 1964.
- Jack, Richards, Longman Dictionary of Applied Linguistics , Longman, London, 1<sup>st</sup> ed , 1985.
- Jounathan culler , Saussere , The Harvester Press , Britain, 1977.
- Manfrid, Bierwisch, Modern Linguistics ,Mouton, &Co, Hungary, 1971.
- Mitchell, T, F, Principles of Firthian Lingistics, Longman Group , London, 1<sup>st</sup> ed , 1975 .
- Sapir, Edward ,Language , Newyork,1949.
- Vashek, Josef, The Linguistic School of Prague , An Introduction to It's Theory and Practice, Indiana University Press, Bloomington ,London ,2ed, 1970
- Wardhough,Rounald , Introduction to Linguistics , 2ed , 1977.



## الباب الثاني

# دراسات في أصوات العربية

الفصل الأول : صوتيات ابن سينا في ضوء علم اللغة  
الحديث

الفصل الثاني : مذهب سيبويه في تبع التغيير  
الفونولوجي

الفصل الثالث : المقطع العروضي في ضوء الدراسات  
الصوتية الحديثة



## الفصل الأول

### صوتيات ابن سينا في ضوء علم اللغة الحديث

احتلت المشكلة اللغوية حيزاً كبيراً في فكر ابن سينا (370-428هـ) العلمي والفلسفي<sup>(1)</sup> ولذلك حكاية أوردها القبطي في إنباه الرواية. فقد ذكر أن الشيخ الرئيس جمعه مجلس الأمير علاء الدولة<sup>\*</sup> بأحد اللغويين واسمه أبو منصور محمد بن علي بن عمر المعروف بالجبان النحوي<sup>(2)</sup> وجرى الحديث في شأن من شؤون اللغة تكلم فيه ابن سينا - وكان يومئذ وزيراً - فمقاطعه أبو منصور الجبان قائلاً: أنت منطقي، ما نعارضك، وكلامك في لغة العرب ما نرضاه. فسكت أبو علي خجلاً. وبعد اتفاقه من المجلس نظر في اللغة، وتبخر فيها، وعمل رسائل أودعها نوعاً متوفراً من اللغة، وسائل علاء الدولة ابن الجبان عما تضمنته من الغريب، فعلم بعضه، وأنكر بعضاً. فقال أبو علي: الكلمة الفلانية معناها كذا. وهي مذكورة في الكتاب الفلاني. وشرح جميعها، وأحال على الأصول، فخجل أبو منصور الجبان<sup>(3)</sup>

وهذه الحكاية تنس عن أن ابن سينا، الذي عرف طيباً وفيلسوفاً له مؤلفات ومصنفات في الطب والمنطق وسائر العلوم لم يشا أن تظل معرفته باللغة من نحو وعروض دلالات وأصوات معرفة سطحية، فلا يستفتني في شيء من ذلك استفetaه في الفلسفة والطب والحكمة، فأخلص البحث في اللغة، وصنف فيها الرسائل والمؤلفات التي أعجزت نحوياً لغوياً مثل أبي منصور الجبان عن إدراك ما جاء فيها من غريب.

ويبدو أنّ عنانة ابن سينا بالطب والتشرير وسائر العلوم الطبيعية قادته إلى إدراك ما للصوت من أهمية في فهم النظام اللغوي والوقوف على أسراره، ودقائقه اللطيفة، التي يدق الإمام بها حتى على جهابذة اللغة، من أمثال الخليل وسيبوه وغيرهما من اللغويين والنحوين. فالخليل بن أحمد الفراهيدي (ت 175هـ) هو أول

من وضع للأصوات العربية ترتيباً يعتمد على المخارج الصوتية بدلاً من الترتيب الألفيائي الذي وضعه نصر بن عاصم في القرن الأول الهجري<sup>(4)</sup>. وهذا حذوه سيبويه في فصلة من "الكتاب" أوضح فيها آراء أستاذة في مخارج الأصوات وخالفه في الترتيب بأن جعل الهمزة أول الأصوات التي تخرج من الحلق<sup>(5)</sup> وكان الخليل قد أهملها لما يعثورها من أخraf، وجعل سيبويه الهاء بعد الهمزة قبل العين<sup>(6)</sup>.

وقد تأثر سيبويه عديدون منهم المبرد (285 هـ) وابن السراج صاحب الأصول في النحو<sup>(7)</sup> (316 هـ) وابن جنى<sup>(8)</sup> (392 هـ) في "سر صناعة الأعراب"، وقبله أبو سعيد السيرافي<sup>(9)</sup> (368 هـ). وبيده القرن الخامس الهجري اتجه البحث الصوتي على يدي الشيخ الرئيس اتجاهًا جديداً<sup>(10)</sup>. فقد تناول الأصوات تناول العارف الخبرir لكنه الصوت وأساليبه، الملم بتشریح جهاز النطق، المطلع على تركيب أعضائه. وت Miz كلامه عن ذلك كله باصطلاحات لم يعرفها سيبويه، ولا غيره<sup>(11)</sup>.

وإذا كانت دراسة الأصوات قد اقتربت لدى كل من الخليل وسيبوه والمبرد وابن السراج وابن جنى وسواهم بالنحو فقد اتسمت لدى ابن سينا بالاستقلال عن مسائل اللغة الأخرى. فعني عنابة شديدة بأعضاء النطق وطرائق هذه الأعضاء في أداء وظيفتها النطقية، ومدارج الأصوات التي تصدر عنها وصفات كل صوت، مفرداً كتاباً مستقلاً هو الأول من نوعه في التراث اللغوي العربي سماه "رسالة في أسباب حدوث الحروف" وهو في هذا يشبه عالم اللغة السنسكريتي بانيي Panini الذي وضع أول كتاب في أصوات اللغة السنسكريتية بعد أن ظل سابقوه يخلطون دراسة الأصوات بقواعد الصرف، والنحو<sup>(12)</sup>.

وعلى الرغم من التوجّه الجديد الذي أبداه ابن سينا في دراسة الصوت اللغوي، وفارق فيه الطرائق المتبعة عند اللغويين المتقدمين، نجد من الدارسين المحدثين من لا يتحدث عن جهود الشيخ الرئيس، ويتجاهل دوره في هذا الميدان من ميادين البحث. فمؤلف الكتاب السابق "البحث اللغوي عند المندو" غفل في عرضه لجهود اللغويين العرب عن إنجاز ابن سينا الصوتي، ولم يشر لآرائه في وصف جهاز النطق، وترتيب الأصوات، أو صفاتها من شدة ورخاوة، ومن جهير وهمس، ومن فتح وإطباق، على

الرغم من أنه يطلب في الحديث عن آراء الخليل وسيبوه والأخفش (215 هـ) وابن جنّي إطناباً يقل نظيره<sup>(12)</sup>.

وهذا ما يؤخذ أيضاً على سعد مصلوح في كتابه "دراسة السمع والكلام" (1980) الذي لم يذكر فيه وصف ابن سينا للأعضاء النطق. فمع تأكيده أن العناية بتشريح هذه الأعضاء قديمة، ظهرت قبلًا لدى قدماء الهند واليونان، وأن المسلمين ضربوا في ذلك بسهم واфер، إلا أنه يقتصر على ذكر آراء سيبوه والسيرافي والبرد وابن جنّي والزمخري (538هـ) ولم يشر إلى جهود الشيخ الرئيس وأرائه لا في قليل ولا في كثير<sup>(13)</sup>. كذلك الأمر لم يتتبه حسن ظاظا (1976) لجهود ابن سينا في اللغة عامّة وفي مبحث الأصوات خاصة. فمع أن كتابه "كلام العرب" لا يدع صغيرة ولا كبيرة مما له علاقة بالصوت اللغوي لدى القدماء والمحدثين إلا وينبه عليه، تجد تنبّياته مقصورة على آراء سيبوه من المقدّمين ولم تتجاوزه إلى غيره<sup>(14)</sup>. واقتصر كمال بشر (1986) على جهود الخليل بن أحمد في وصف أصوات العربية، معتمداً على ما ورد من وصف لهاتيك الجهد في كتاب "سيبوه" (185هـ) و"سر صناعة الإعراب" لابن جنّي<sup>(15)</sup>.

ونجد في هذا السياق باحثاً آخر هو علي زوين مؤلف "منهج البحث اللغوي بين التراث وعلم اللغة الحديث" (1986) الذي يتبع فيه نشأة البحث الصوتي عند العرب، فيبدأ بجهود الخليل، ثم سيبوه وابن جنّي وابن السراج وابن عصفور (663هـ) إلا أنه يهمل إهمالاً لافتاً للنظر ما ارتآه ابن سينا في هذه المسألة<sup>(16)</sup>، ولا تعليل - في رأينا - لذلك إلا أن يكون استبعاده قد تم بسبب تصنيفه في الفلسفة والحكمة والمتكلمين لا في الأدباء والنحاة واللغويين.

ولا يشذ عن هذا مؤلف كتاب "موجز تاريخ علم اللغة" الذي نوّه إلى دور ابن سينا المتميّز في شرح فلسفة أرسطو إلى جانب فلاسفة آخرين. وأن هذه الشروح التي وضعت في العصور الوسطى ساعدت على جعل ابن سينا وابن رشد وغيرهما من أكثر العلماء العرب شهرة في الغرب الأوروبي<sup>(17)</sup>. لكن روبنز، وعلى الرغم من هذا التنويع، لا يذكر ابن سينا في أثناء تعداده لمن أسهموا بمؤلفاتهم في دراسة الأصوات

اللغوية، مع أنه يذكر - باختصار - آراء سيبويه وكلامه على صوائب العربية وصوامتها، وظاهرتي الفتح والإطباقي<sup>(18)</sup>.

وقلة من الباحثين هي التي اهتمت بآراء ابن سينا اللغوية. فقد عرض محبي الدين رمضان (1979) في كتابه في صويبات العربية "لأعضاء النطق، واستخدم مصطلحات ابن سينا في وصف الحنجرة، لاسيما في تسمية الغضاريف التي تحيط بها وهي: الطرجاري، والمكي أو الدرقي. ووهم المؤلف أن الغضروف الثالث الذي لم يضع له ابن سينا اسمًا هو الوتران الصوتيان. يقول: "اسم هذا الغضروف الوتران الصوتيان، وهو يشبهان الشفتين، وبينهما فراغ يسمى فتحة المزمار"<sup>(19)</sup>. ويتضح لنا لاحقًا أن ما يقوله في تسمية هذا الغضروف غير دقيق<sup>(20)</sup>.

وعلى الرغم من أن محبي الدين رمضان يصنف أعضاء النطق وصفاً يعتمد فيه على ابن سينا اعتماداً كبيراً من غير تعديل، مستخدماً الألفاظ التي استخدمها الشيخ الرئيس، إلا أنه لا يشير إليه، ولا إلى رسالته في الحروف إلا بجملة واحدة، وهي قوله: "كما ذكر ابن سينا"<sup>(21)</sup>.

وقد سبق إبراهيم أنيس إلى التنوية بجهوده في دراسة الأصوات، ووصفه أعضاء النطق، ولكن إشاراته هذه لم تؤف الشیخ الرئيس حقه من البحث<sup>(22)</sup>. وقد يعزى ذلك إلى أن رسالة ابن سينا لم تظهر بروايتها الكاملتين إلا في وقت كان فيه صاحب "الأصوات اللغوية" قد أعد كتابه للطبع<sup>(23)</sup>. ومع ذلك فإن ما ذكره إبراهيم أنيس حول آراء ابن سينا في صفات الأصوات يزيد بكثير عما جاء في أي كتاب آخر.

وقد نوه إلى جهوده رمضان عبدالتواب الذي لفت النظر خلو آرائه من الأثر النحووي؛ فكلامه على جهاز النطق يشبه حديث علماء التشريح، لا علماء الصرف، والنحو، من أمثال: الخليل، وسيبويه. ومصطلحاته ووصفه للأصوات يجعل آرائه موضوع إعجاب وتقدير من اللغويين المحدثين<sup>(24)</sup>.

وتوقف عبدالسلام المسدي (1981) إزاء آثار ابن سينا في التفكير اللسانوي العربي<sup>(25)</sup> وإزاء جهوده في التفريق بين الحقيقة والمجاز<sup>(26)</sup>، وتفريقه بين الحقيقة والاستعارة، ودلالة المطابقة، والمغايرة<sup>(27)</sup> وكذلك المشترك اللغظي<sup>(28)</sup>. ويلاحظ أن

جهده في تبع أثر ابن سينا اللغوي تكرر في مقالة له نشرت قبل ذلك في "الحياة الثقافية" بعنوان: "المضامين اللسانية في تراث ابن سينا". وهي مجلة دورية تونسية<sup>(29)</sup>.

ومع أن المسدي أنصف ابن سينا كغيره من اللغويين، ولم يتتأثر بكونه فيلسوفاً حكيمًا، أو طبيباً عالماً، مثلما تأثر غيره، إلا أن ملحوظاته بشأن الجانب الصوتي كانت أقل من أن تعطي الشيخ الرئيسي حقه أو بعض حقه من البحث.

وفي مصر ظهر بحث بعنوان "علم الأصوات عند ابن سينا" لحمد صالح الضالع<sup>(30)</sup>. وبالرغم من أن العنوان يوحى بنوايا المؤلف الجيدة لإنصاف الشيخ الرئيس إذ يخصص له كتاباً يتناول فيه جهوده من زاوية البحث الصوتي، إلا أن ثلثي الكتاب الذي يقع في نحو 80 صفحة أفردتها المؤلف لترجمة ابن سينا، وتقلب أموره، والتعريف بمؤلفاته وتصانيفه الكثيرة إضافة إلى فصل مطول عن تاريخ علم الأصوات عند العرب والغربيين، ثم فصل آخر تناول فيه المؤلف مجالات علم الأصوات. وهذا كله كان على حساب الجزء المخصص لآراء ابن سينا. كذلك تجاهل المؤلف آثار ابن سينا في الدلالة اللغوية بما يجعل، البحث، على الرغم مما يحتويه من جهد، بحثاً لا ينصف ابن سينا، ولا يحمله في المنزلة التي يستحق بين أهل اللغة والنظر الصوتي والدلالي.

لهذه الأسباب رأيتُ في الموضوع ما يحتاج إلى إعادة نظر، ورأيت في الجمع بين آراء ابن سينا في الأصوات، والدلالة والمعنى، مدعاعة لاستئناف البحث في آثاره، وتعديلاً يسوغ العودة - مجدداً - إلى تناول آرائه، وأفكاره.

### طبيعة الصوت:

ينسجم حديث ابن سينا عن الصوت انسجاماً شبه تاماً مع رأي المحدثين من عرب وغربيين في تأكيدهم المتكرر على أن وصف اللغة يتطلب ثلاثة مستويات، أوّلها، وأحرارها بالدراسة، هو المستوى الصوتي. على أساس أن وصف اللغة المنطقية أكثر تمثيلاً لها من وصف اللغة المكتوبة. لذا جعل اللسانيون من دراسة الأصوات، منطقية

أو مسموعة، الخطوة الأساسية نحو فهم النظام اللغوي، وجعلوها في منزلة أولى من دراسة الألفاظ والتركيب<sup>(31)</sup>.

وتوصف دراسة الصوت من حيث هو صوت خالص بأنها دراسة فيزيائية (Acoustics) أما دراسته من حيث هو مسموع فتوصف بالسمعية الدماغية Auditory ودراسة الصوت اللغوي تدخل في باب الـ (Phonetics) وهو علم الأصوات الذي يتفرع فروعاً كثيرة<sup>(32)</sup>. وابن سينا هو أول من تطرق في مؤلفاته إلى طبيعة الصوت. فهو - في رأيه - ليس أمراً قائماً بذاته، موجوداً ثابت الوجود، وإنما هو أمرٌ حادث، أي أنه ينشأ بسبب، ومن هذا السبب القلع أو القرع. فأما القرع فهو أن تضرب صخرة، أو خشبة، بشيء فيحدث صوت. وأما القلع فمثلاً نتزع أحد شقي خشبة عن الآخر. وإذا زال السبب المحدث للصوت توقف إلا من تردد (صدى) يستمر لحظات ثم ينقطع.

ولكي يحدث الصوت لابد من أن تكون الأجسام التي تقع أو تقلع أجساماً صلبة، وإلا فإن بعض التصادم لا يحدث صوتاً خلواً أحد الجسمين من المقاومة. وكذلك إذا شققت شيئاً يسيراً، وكان الشيء الذي تشقه لا صلابة فيه لم يكن للقلع صوت أبلة<sup>(33)</sup>.

ويتصل بإنتاج الصوت الذي يتوقف بزوال الأسباب ما نوه إليه ابن سينا من التردد الذي يبقى لحظة إلى أن يتوقف. وعلل هذه الظاهرة بارتداد الهواء المتوج عما يصطدم به من جبل، أو حائط، أو ما يشبهه، لأن هذا الهواء المرتد ملابس للصوت أصلاً فيسمع للمرة الثانية بارتداد الهواء وتوجهه على النحو الذي كان أول مرة. فالصوت يرتد عن الجبل أو الجدار مثلما تردد الكرة عندما يقذف بها ذلك المانع من سور، أو حائط، أو ما شاكل ذلك. ويزداد الصدى وضوحاً كلما كانت المسافة كبيرة بين مصدر الصوت والجسم الذي يرتد عنه الهواء، لأن الفرق الزمني بين سماع الصوت وسماع الصدى هو الذي يجعل الثاني واضحاً. أما إن كانت المسافة قصيرة مثلما هو الحال في المنازل والبيوت فيسمعان معاً، لذا يتضاءل الصدى حتى يكاد لا يسمع<sup>(34)</sup>.

وما سبق يعدّ وصفاً عاماً لطريقة إنتاج الصوت، إلا أن الشيخ الرئيس لا يكتفي بما ذكر، وإنما يضيف لذلك وصفاً لما يتعرض له الهواء من تضاغط وتخلخل عند إحداث الصوت. فعند احتكاك جسمين صلبين، على النحو الذي تقدم وصفه، يتبع انفلات في الهواء وانضغاط بينهما فيعنف. والصلابة، واللامسة، كلاهما يساعدان على شدة ضغط الهواء. ونتيجة ذلك تعرض للهواء أعراض ينشأ عنها وضوح الصوت وتنشأ عنها قوته. فالهواء "يجوز أن يعَد جزء منه مقاوماً، وجزء بينه وبين المزاحم القارع منضغطاً، بل يجوز أن يصير الهواء أجزاءً ثلاثة: القارع كالريح، والمقاوم، وجزء منضغط فيما بينهما على هيئة من التموج<sup>(35)</sup>".

ولمزيد من التوضيح يؤكّد ابن سينا أن القرع نفسه ليس صوتاً، ولا المقاومة، وإنما الصوت هو الحركة التي تعرض للهواء فتجعلنا نحس به لا من حيث هو صوت حسب بل من حيث هو حركة، فعندما تصل إلى الصمام<sup>(36)</sup> حيث الهواء الرائد في التجويف يتموج مؤثراً في العصب الحسّاس فتحسّن عندئذ بالصوت<sup>(37)</sup>. على أنَّ الشيخ الرئيس ما يلبث أن يستدرك فيؤكّد أن الحركة تختلف عن الصوت. فالحركة يمكن أن تدرك بالآلة أخرى غير السمع، أما الصوت فلا يستطيع إدراكه إلا عن طريق الأذن. وهو أي الصوت - له وجود خارجي بدليل أننا حين نسمع صوتاً نلتفت إلى الجهة التي يصدر منها، وهذا يعني أن حدوث هذا الصوت تم في تلك الجهة، أما الحركة التي تنشأ داخل الصمام فلا وجود خارجياً لها. أي أن الصوت لا يحدث داخل الأذن حسب وإنما له وجودٌ ما من خارج لا من حيث هو مسموع بالفعل بل من حيث هو مسموع بالقوة<sup>(38)</sup>.

وذلك يعني أن الصوت موجود من حيث هو صوت حتى لذلك الأصم الذي لا يستطيع السمع.

وقد عرض ابن سينا لطبيعة الصوت ودرجاته، مؤكداً أنها أعراض لشيء واحد لا تحتاج معه إلى تنوع الحواس. فالصوت منه الخافت والجهير، ومنه الصلب والأملس، ومنه المتخلخل والمتكائف، ومع هذا لا تعدد هذه الدرجات - عند ابن سينا - قوى مختلفة متباعدة لأن محسوسها الأول هو الصوت، وهذه أعراض تعرض له بعد

أن يكون. خلافاً لما هو الحال في الملموسات مثلاً، فالإحساس اللمسي بالسخونة ناتج عن قوة تختلف عن القوة المنتجة للإحساس بالبرودة. أي أن الحرارة، والبرودة، لا ترجعان إلى محسوسٍ أول، وإنما يحس كل منهما لذاته، وبذاته، وهذا خلاف الصوت<sup>(39)</sup>.

والملاحظات الأخيرة تلفت النظر إلى عناية الشيخ الرئيس بمعرفة المسموع وطبيعة السمع فضلاً عن إنتاج الصوت وطريقة انتقاله عبر الهواء المصغوط تارة التخلخل تارة أخرى. وإشاراته إلى الصمّاخ، وما يجري في داخله، والعصب السمعي، يؤكّد قناعته بأن دراسة الجانب السمعي دراسة مهمة. وهو بهذه يجمع بين الدراسة الفيزيائية للصوت والدراسة السمعية (Auditory) مما يجعله على وئام، وانسجام مع علماء الأصوات المحدثين الذين يرون ضرورة هذا الجانب أسوةً بالجانب النطقي<sup>(40)</sup>.

### أعضاء النطق:

اهتمَ بعض القدماء بوصف أعضاء النطق لكنَّ أكثر كلامهم في هذا السياق ارتبط بالحلق والفم واللسان. فالخليل بن أحمد - مثلما مرّ بنا من قبل - تحدث عن الحلق، واللهاة، ونطع الغار واللسان وأسلته<sup>(41)</sup>. وقسم سيبويه الحلق إلى أقسام ثلاثة هي أقصاه ووسطه وأدناه. وقسم الحنك إلى حنك رخو وآخر صلب<sup>(42)</sup>. وبين جنبي الذي يعدّ بصورة من الصور معاصرًا لابن سينا أشار إلى أعضاء النطق وفي مقدمتها الحلق، والفم، والأضراس، وجاني اللسان، وظهره، والحنك، والشفتان<sup>(43)</sup>. واكتفى بالإشارات السريعة التي تخلو من الوصف أو شرح الطرق التي تعمل بها هذه الأعضاء في إطلاق الصوت وتقييده من غيره. وهذا يجعل من وصف الشيخ الرئيس لأعضاء النطق وصفاً يفوق مراحل ما ذكره السابقون له، والمعاصرون، الذين يقيسون الصوت بالألات الحديثة التكنولوجية (الأوسيلوغراف).

فهو أول من عرف الحنجرة، وعرف الأجزاء التي تتالف منها، وتحدث عن الغضاريف الثلاثة، والأمامي الذي يقع تحت الذقن مباشرةً، وهو يتخد شكل القصعة التي يتوجه السطح المدبب منها إلى الخارج، والم-curv نحو الداخل، ويسمى الغضروف الدرقي<sup>(44)</sup> أو الترسـيـ. ولأنه يكون في الرجل أظهرـ منهـ عند الإناث فقد سمـيـ تفاحة

آدم. والخلفي وهو متصل بالأول بواسطة أربطة تشهد من اليسار واليمين. ولا يجد ابن سينا فيما بين يديه من معطيات التشريح لهذا الجزء من جسم الإنسان اسمًا فيعبر عنه بعبارة لا تخلو من معنى وهي: "عديم الاسم" ثم الغضروف الثالث وهو يشبه قصبة مقلوبة على الغضروفين الآخرين. وهو منفصل عن الأول ومرتبط بالثاني بتفاصيل مضاعفة النسج تتألف من زائدتين تصعدان مع الغضروف الخلفي وتستقران في نقرتين فيه. ويسميه ابن سينا الغضروف المقلوب أو المكي أو الطرجهالي<sup>(45)</sup>. وهذه الغضاريف يتصل بعضها بعض بعض بعضلات مفردة، أو مزدوجة، ومن وظائفها ضم أحد الغضروفين للآخر الخلفي، والأمامي، لتعلق الحنجرة، أو تباعدتها فتنفتح ساحة للهواء بالمرور عبرها. وقد أشار إلى ذلك إشارة غير مباشرة عندما ذكر اتصال الحنجرة بعضة الحاجز التي تمثل وظيفتها في الضغط على الرئتين ليندفع الهواء عبر القصبة باتجاه الحنجرة. أي أنّ وصف الشيخ الرئيس للحنجرة وما فيها من غضاريف، وعضلات، وتفاصيل، لا يصرفه عن التفكير بأالية النطق، فهو يوضح دور الغضروف الثالث (المقلوب) الذي يتمثل بالإطباق على الغضروفين الآخرين مسبباً انحباس الهواء ثم الابتعاد تاركاً له حرية المرور والانطلاق<sup>(46)</sup>. وهذا يفسّر حدوث الأصوات مرّة بانحباس الهواء، ومرة بانطلاقه عبر الحنجرة.

والحق أنّ وصف الشيخ الرئيس للحنجرة، وما فيها من غضاريف، يكاد يطابق تماماً ما جاء لدى المحدثين. يقول سعد مصلوح: "الغضروف الدرقي غضروف ذو حدبة تتوجه الجهة المفتوحة منه إلى الخلف، والحدبة البارزة إلى الأمام، بحيث ترى تحت الذقن، وتكون بارزة عند الرجال أكثر من النساء، وهي التي تسمى تفاحة آدم، وتتصل بالعظم اللامي. وتحمعها بالغضروفين الآخرين روابط وعضلات"<sup>(47)</sup>.

والغضروف الطرجهالي الذي شبهه أيضاً بقصبة مقلوبة على الحنجرة يسميه المحدثون الغضروف الهرمي (Arytenoid Cartilages). فهو أشبه شيء بهرم قاعدته إلى أسفل، ويعودي هذا الجانب منه وظيفته في الإطباق على الحنجرة، أما النقرتان اللتان ذكرهما ابن سينا فسمّاهما المحدثون: التوء الصوتي الأمامي Vocal Process لاتصال الوترين به، والتوء العضلي الخلفي (Musclar Process) لكونه ملتقى العضلات

المحركة<sup>(48)</sup>. وأما الغضروف الذي لم يذكر ابن سينا اسمه فقد عرفه المحدثون وسموه الغضروف الحلقي لشبهه بين استدارته واستدارة الحلقة<sup>(49)</sup>. وقد وهم محيي الدين رمضان في كتابه في صوتيات العربية بأنَّ هذا الغضروف الذي وصفه ابن سينا هو الوتران الصوتيان<sup>(50)</sup>. وما يمثلان معًا عضواً مختلفاً من أعضاء النطق لا علاقة له بالغضاريف.

وتحدث ابن سينا كغيره من القدماء عن اللهاة، والحنك. وهي – في رأيه تشتراك مع الحنك في إخراج بعض الأصوات التي يتطلب النطق بها ضغطاً قوياً للهواء مع إطلاقه فيهتز فيما بين ذلك رطوبات يعنف عليها التحرير إلى قدام، فكلما كادت أن تحبس الهواء زوحت، وتسررت إلى الخارج في ذلك الموضع بقوه<sup>(51)</sup>. وهذا الوصف للهاة (Uvular) ووظيفتها يشبه رأي المحدثين الذين يرون اتصالها بالحنك الرخو سبيًّا يمكنها من أداء الوظيفة التي ذكرها الشيخ الرئيس<sup>(52)</sup>.

وابن سينا يذكر اللسان باعتباره أحد أعضاء النطق، إلا أنه لم يوفق في تشریحه مثلما وفق في تشریح الحنجرة. فهو لم يميّز بين العضلات الداخلية للسان والعضلات الخارجية. ولم يتتبه فيما يُلحَظُ لأهمية تلك العضلات، ودورها في اتخاذه أو ضاعهاً متباعدة تؤثر في نطق الأصوات، كالتعريف – من العرض – والتطويل والتوريب، فيما تساعده العضلات الخارجية على تحريكه بسهولة إلى جهات متعددة. وعذر ابن سينا في خلطه الواضح بين العضلة الداخلية والخارجية من اللسان في كونه يشبه من حيث الظاهر العضلة الواحدة<sup>(53)</sup>. ولا يستغرب من ابن سينا ألا يميّز بين هذين النوعين من عضلات اللسان. فأكثر الذين تحدثوا عنه اكتفوا بالإشارة إلى مؤخره Back of the tongue وهو المقابل للحنك الرخو، ووسطه، أو مقدمه (Front of the tongue) وهو المقابل للحنك الصلب. وطرفه أو ما يعرف بأسلة اللسان (Blade of the tongue) فضلاً عن شيء آخر أشاروا إليه وهو جذر اللسان (Root of the tongue)<sup>(54)</sup>. وهذا الوصف لعضلة اللسان هو المعروف لدى أكثر المحدثين<sup>(55)</sup>. وقد يصل عدد العضلات التي يتكون منها اللسان إلى سبع عشرة عضلة تسمع له بالتحرك في الاتجاهات جميعها

بطرق تؤدي إلى تغيير في تح gioيف الحلق والفم سواء من حيث الحجم أو الشكل مما يساعد على توضيح الصوت المنطوق<sup>(56)</sup>.

وتطرق ابن سينا لأعضاء أخرى في جهاز النطق منها: الشفتان، وتح gioيف الأنف. فالفرق عنده بين نطق الميم، والباء، أن الصوت الأول يقتضي النطق به احتباس الهواء احتباساً تماماً كالباء، ولكن الاحتباس لا يكون كله بواسطة الشفتين، وإنما بعضه، في حين أن بعضه الآخر يمتاز إلى ناحية "الخیشوم" حيث الهواء عند اجتيازه بالخیشوم والفضاء الذي في داخله يحدث دوياً<sup>(57)</sup>.

أي أن الفرق في نطق الميم عن الباء يتمثل في الصفة الأنفية فيها، ولو لا هذه الصفة لكان من المتعدد التفريق بين الصوتين. وهذا يلتقي مع آراء المحدثين الذين يرون الصفة الأنفية ملحاً مميزاً (Distinctive feature) بينها وبين الباء التي تخلو من الأثر الأنفي<sup>(58)</sup>. وتطرق إلى دور الشفتين في إطلاق الكثير من الأصوات ولا سيما الأصوات التي يسميها المحدثون احتباسية وذكر الأسنان وملامسة مقدمة اللسان لمغارز الثنایا العلوية<sup>(59)</sup> فيما يعرف بالأصوات الذلقة والبين أسنانية واللهوية مع أنه بطبيعة الحال لم يذكر التسميات الأخيرة التي شاعت في وصف المحدثين.

وقد وصف - فضلاً عما سبق - هيئة أعضاء النطق عند التفوّه بالصوت، فلفظ المهمزة يحتاج إلى وضع يقوم فيه الغضروف المقلوب (الطرجهالي) بحبس الهواء زمناً قصيراً ثم السماح باندفاعه<sup>(60)</sup>. ولعله أدرك خلافاً لغيره من المتقدمين الطبيعة الشديدة لنطق المهمزة<sup>(61)</sup>. ووصفه لهيئة الغضروف عند نطق الماء، والعين، وما يعتوره من الانفتاح مع الماء والتضيق مع العين شيء لا يتوقع من لغوي عاش في القرن الخامس المجري لا يمتلك أجهزة للتوصير الشعاعي. ولم يفته أن يتحدث عن تأثير الحنك الصلب وما يعرف باسم الطبق Palat إذا ارتفع ظهر اللسان إلى أعلى في إضفاء التفخيم والإطباق على أصوات مثل الطاء والظاء وسواهما من الأصوات المفخمة<sup>(62)</sup>.

ومن ذلك نلاحظ دقة ابن سينا في وصف جهاز النطق عند الإنسان. بدءاً بالحجاب الحاجز وانتهاء بالشفتين. ولم يفته شيء سوى الحديث عن الوترتين الصوتين

وفتحة لسان المزار، وذلك شيء لم يتطرق إليه من سبقوه ولا تحدث عنه معاصره، وإن كان بعض الغربيين قد تحدث عن ذلك. أما الأعضاء الأخرى كالحنجرة، والحلق، واللهاة، والحنك بأقسامه، والفم، واللسان، والأسنان، وتجويف الأنف، والشفتين، فقد تطرق إليهما مفصلاً حيناً وموجزاً حيناً آخر، متتفعاً في ذلك كله بما لديه من خبرة في التشريح؛ ومعرفة جيدة بطبيعة الصوت، فضلاً عن معرفته بالجهاز السمعي، ووظيفة الصماخ، والعصب الحساسي.

### وصف الصّوامت

يسمى ابن سينا كغيره من المقدمين الصوت اللغوي حرفاً. وهو يعني به ما يعنيه اللغويون في أيامنا هذه من مصطلح الفونيم (Phoneme) ويعرفه بقوله: هو هيئة عارضة للصوت يتميز بها عن صوت آخر مثله في الحدة أو الثقل تمييزاً في المسموع. وهو ناتج عن حبس الهواء حبسأً تماماً يتبعته انطلاقه دفعه واحدة، وبعض الأصوات يحتاج إلى احتباس غير تام تبعه إطلاقات<sup>(63)</sup>.

وفقاً لهذا المبدأ في وصف الملفوظ الصوتي يقسم الشيخ الرئيس أصوات اللغة إلى مجموعتين، مجموعة تحتاج إلى حبسة تامة للهواء وهي: ب / ت / ج / د / ض / ط / ق / ك / ل / م / ن<sup>(64)</sup>. وعلى هذا يكون ابن سينا قد تكلم عمما يعرف بالانسداديات أو الوقفيات (Stops) أو الاحتباسيات وهي أصوات سماها اللغويون قبله بالأصوات الشديدة مقابل الأصوات الرخوة، وذكروا منها ب / ت / د / ض / ك / ق / ء<sup>(65)</sup>. ومجموعة الأصوات المركبة، والتركيب عنده أن لا يحتاج النطق بالصوت إلى اخبارس تام بل حبسة غير تامة يصاحبها إطلاق الهواء بحرية<sup>(66)</sup>. فالآصوات المفردة تشبه الوقفية عند المحدثين، أما المركبة فتشبه الأصوات الرخوة (fricative) وهي التي تنشأ عن احتكاك الهواء بجدران المر الصوتي في موضع النطق دون انغلاق مما يترك الهواء مستمراً في المرور عبر التجويف الفموي. أي أن الصوت في مثل هذه الحال يمكن الاستمرار فيه مديدة<sup>(67)</sup>. ومع أن ابن سينا لا يمثل لهذا النوع من الأصوات بأمثلة مثلما فعل في النوع السابق إلا أن الدارس المتأمل لما ذكره من وصف لبعض الأصوات يستنتج أنه يعد السين مثلاً من الأصوات الرخوة، وكذلك الصاد، لأن

الاحتباس لا يكون تاماً، وإنما يتفلت الهواء من المحبس ويهتز له طرف اللسان، ويتدخل ما بين الأسنان. ويكاد يكون فيه ما يشبه التكريز والاهتزاز الذي يوصف عادة بالصغير<sup>(68)</sup> ومن وصفه للشين يتضح أنها في رأيه رخوة: الشين كالجيم إلا أن الفرق بينهما أنه في نطق الشين لا يوجد احتباس في الهواء فكأنها جيم لم تحبس، وكأن الجيم شين ابتدئت بحبس ثم أطلقت<sup>(69)</sup> المعروف أن الشين من الأصوات الرخوة. إلى جانب الثاء والخاء والخاء والهاء والشين<sup>(70)</sup>. وفي رأيه تقاد القاف أن تكون خاءً فهما من مخرج واحد، إلا أن الفرق هو أن انحباس الهواء عند نطق القاف يكون تاماً وعند نطق الخاء ليس كذلك<sup>(71)</sup>.

وقد عرف ابن سينا مجموعة أخرى من الأصوات هي الجانية، والترددية، فقد جاء في وصفه لمخرج اللام أنه يعتمد على احتباس الهواء احتباساً معتدلاً غير شديد بواسطة ملامسة طرف اللسان لغارز الأسنان أي أصول الثانيا العليا، ثم يواصل الهواء مروره بعد أن يقلع اللسان عن ملامسة الأسنان<sup>(72)</sup>. وبعض هذا الوصف صحيح وهو أن الإغلاق لا يكون تاماً والهواء يجد سبيلاً مفتوحاً للمرور من جاني اللسان لكن الشيء الذي لم يوفق فيه ابن سينا هو قوله إن اللسان يلامس أصول الأسنان، والحقيقة أنه عند نطلق اللام لا يلامس إلا وسط الحنك. وفي وصف ابن سينا للراء نجده يكرر ما قاله عن اللام، مضيفاً أن نطق الراء يصاحبه تكرار الاحتباس مما يؤدي إلى اهتزاز في سطح اللسان<sup>(73)</sup>. وهذا القول ينطوي على أمرين مهمين، الأول منهما أنه يفرق بين الراء واللام بالإشارة إلى سطح اللسان لا طرفه. فهو الذي يلامس الطبق في شيء من المرونة التي تمثل فيما نبه عليه ابن سينا وهو سلسلة الإغلاقات القصيرة لمر الهواء التي تفصل بينها أصوات رئينة خالصة هي التي تجعل الدارسين يصفون الراء بأنها صوت تردد़ي، وتكراري<sup>(74)</sup>.

والأمر الثاني أن لابن سينا نظرة ثاقبة في تمييز الصوت من الآخر، وهذه النظرة لا تعتمد على معرفة المخرج المشترك لصوتين مثلما بینا قبلًا، ولكنها يتتبه كذلك لآلية اللفظ. فالباء والميم صوتان شفويان فرق بينهما التجويف الأنفي في الميم، ولو لا ذلك لكانا صوتاً واحداً. كذلك الباء والفاء متقاربان في المخرج إلا أن الفاء لا تتطلب

احتباس الهواء وغلق المر تماماً بل يكون بواسطة ملامسة الثنایا العليا لباطن الشفة السفلی ملامسة لينة تاركة للهواء حرية التسرّب<sup>(75)</sup>. في حين أن الباء محتاجة إلى حبس الهواء بإغلاق تام ثم إطلاقه مثلما يحدث في نطق الهمزة. فموقع الباء من الفاء كموقع الهمزة من اباء في الحنجرة<sup>(76)</sup>.

ويصف ابن سينا الأصوات الصفيرية ومنها السين والزّاي<sup>(77)</sup>. والأصوات الذلّقية مثل الدال والظاء مفرقاً بينها وبين الزّاي بما ينفذ من هواء خلل الأسنان مع عدم استمرار نفاذ طويلاً كالزّاي<sup>(78)</sup>. ووصفه لنطق النون مقارنة باليم وصف دقيق لأنّه هنا يؤكّد أنّ الهواء لا يختبّس عن طريق ضم الشفتين وإنّما من ملامسة اللسان للحنك مع انطلاق الهواء المقاوم إلى تجويف الأنف<sup>(79)</sup> أما تفريقه بين الطاء والتاء فهو قاعدة جيّدة للتفريق بين الانفتاح والإطباق، وكلاهما من خصائص الأصوات في العربية إذ فيها مجموعة من الأصوات التي تتصف بالإطباق يقابل كلّ واحد منها صوت غير مطبق. يقول ابن سينا: "الطاء ينطبق أكثر سطح اللسان على سطح الحنك والشّجر، وقد يبرأ شئ منهما عن صاحبه، وبينهما رطوبة، فإذا انقلع عنه، وانضغط الهواء، سمع الطاء. وإن كان الحبس بجزء أقلّ، ولكن مثله في الشدة، سمع التاء. وإذا كان الحبس مثل حبس التاء في الكم، واضعف منه في الكيف، سمع الدال"<sup>(80)</sup>.

وهذا غير بعيد عما يقوله المحدثون. فهم يعدون الطاء النظير المفخم للباء فشكل اللسان عند النطق بها مختلف عنه عند النطق بالباء. فعند النطق بالطاء يرتفع مؤخر اللسان نحو الحنك الأقصى ويتأخر قليلاً نحو الجدار الخلفي للحلق<sup>(81)</sup>. في حين أن النطق بالباء يتطلب الإغلاق التام لمر الهواء الذي يضغط مدة من الزمن ثم ينفصل اللسان فجأة عن ملامسة أصول الثنایا تاركاً للهواء فجوة يسمع بسيبها صوت انفجاری ملموس<sup>(82)</sup>. وتفريقه بين صوت الخاء والغين يعتمد على مقدار اخبار الهواء، ففي الخاء تكون قوّة انطلاق الهواء أوّضحة من قوّة انطلاقه مع الغين<sup>(83)</sup>. وقد عرف ابن سينا صلة الهمزة بالحنجرة خلافاً للقدماء الذين عدوها من حروف الحلقة<sup>(84)</sup>. فنطق الهمزة ينشأ عن مقاومة الغضروف الطرجيّال لانطلاق الهواء زمناً ثم اندفاعه<sup>(82)</sup>. وإذا تذكّرنا وصف إبراهيم أنيس المتّكع على ما يراه المحدثون في الهمزة،

وتذكرنا موقع فتحة المزمار بين الوترتين الصوتيين، ووظيفة الغضروف المذكور وهي الإطابق على الحنجرة لمنع خروج الهواء<sup>(86)</sup> زمناً، تبيّناً يوضح أن ابن سينا اختلف عن سائر اللغويين في تحديد مدرج الهمزة وأنها ليست من أصوات الحلق مثلما كانوا يذهبون.

### وصف الصوائت:

من المعروف أن الأصوات اللغوية إما أن تكون صوامت Consonants أي صوائتاً صحيحة يمكن أن تحرّك بالفتح والضم والكسر وأن يوقف عليها بالتسكين. أو صوائت Vowels وهي التي لا تظهر عليها الحركات ولا تسّكّن. وفي النطق بها بعض الطول، ولها وظائف متعددة. ولا تخلوا الصوائت من أن تكون مطولة مثل الألف والواو والياء أو قصيرة مثل الفتحة والضمة والكسرة. وبعضهم يسمى المجموعة الأولى السواكن والمجموعة الثانية الحركات أو أصوات المد واللين<sup>(87)</sup>.

وقد استوقفت الأصوات الأخيرة - أي الحركات - ابن سينا فرأى أن الواو والياء مختلفان عن الألف. ففي بعض الأحيان تكون الواو قابلة للإطالة ويمتد الصوت بها شأوا وفي أحياناً لا تكون كذلك. وهذا يتكرر في الياء أيضاً، لذا نجده يسمى الياء والواو من النوع الذي يقبل المد: واواً مصوّنة، وياءً مصوّنة، أما الأخرى فيسمّيها واواً صامتة أو ياءً صامتة. أما الألف فلم يذكر منها إلا نوعاً هو الألف المصوّنة. وهذا الوصف لا يختلف عما درج عليه اللغويون والنحاة<sup>(88)</sup>.

ومع أن حديثه عن مخارج هذه الصوائت اتسم بالغموض، بدليل قوله: إن أثر هذه الثلاثة على مشكل، ولكنني أعلم بقيناً أن الألف الممدودة المصوّنة تقع في ضعف أو أضعاف زمن الفتحة. وأن الفتحة تقع في أصغر الأزمنة التي يصح فيها الانتقال من حرف إلى آخر. وكذلك نسبة الواو المصوّنة إلى الضمة، والياء المصوّنة إلى الكسرة<sup>(89)</sup>. وهذا الكلام يشبه كلام ابن جنى (392هـ) من بعض الوجوه. فالحركات القصيرة لا تعلو أنصاف حروف المد أو اللين: "الفتحة بعض الألف، والكسرة بعض الياء، والضمة بعض الواو. وقد كان متقدمو النحويين يسمون الفتحة الألف الصغيرة، والكسرة الياء الصغيرة، والضمة الواو الصغيرة، وقد كانوا في ذلك على

طريق مستقيمة<sup>(90)</sup>. إلا أنها بالنظر إلى الرأيين نلاحظ ما يتصف به رأي ابن سينا من ميل واضح إلى الوصف العلمي Scientific الذي يخضع الظاهرة للقياس في حين أن وصف ابن جني أقرب ما يكون إلى الحكم الذوقي الانطباعي. وأيا ما كان الأمر فإن الاثنين ابن سينا وابن جني قصراً تقصيرًا بينما في وصف هذه الأصوات وطرائق النطق بها ووضع اللسان وموقعه من الحنك. وكذلك اندفاعه إلى أمام أو إلى خلف وفقاً لنوع الحركة. فالكسرة والفتحة حركتان أمازيتان والضمة حركة خلفية<sup>(91)</sup>.

وابن سينا، وإن لم يستعمل مصطلحات تميز النطق بالصوت، من حيث هو وحدة تجريدية صغرى، ذات طابع نطقي أساسى (Phone) يفترض تكرار التفوّه به حيّثما وقع، عن النطق به وفقاً لسياق الكلامي وبحسب التغيرات الصوتية المصاحبة، وهو ما يُعرف بالصوتيات الحديثة بالألوفون Allophone<sup>(92)</sup> إلا أنه اقترب في حديثه عن تداخل الأصوات من مضمون هذين المصطلحين. وهم: "الفون" والألوفون" بدليل تأكيده أن للجيم في العربية نطقاً أساسياً هو النطق المعروف، ولكنه يضيف مسيراً إلى اقتراب بعضهم من الكاف عند النطق بها وأن هذا النطق لا يشكك في كونها جيمًا لا كافاً. كذلك يؤكد أن للشين نطقاً أساسياً وإن كان ذلك لا ينفي اقتراب البعض بها من الزاي. وعلى ذلك يمكن القول في شيء من التحفظ أنه بمثل هذه الملاحظات اضططع بعض الأباء التي يضططع بها الباحث الصوتي المعاصر Phonologic في زمان مبكر هو القرن الخامس المجري<sup>(93)</sup>. وهذا في الحقيقة ليس جديداً فسيولوجياً وآخرون سبقوا إلى مثل هاتيك الملاحظ<sup>(94)</sup>.

### الصوت والمعنى:

ويختلف ابن سينا عمن سبقوه بربطه دراسة الصوت بالمعنى. فلا فائدة من الكلام عن الأصوات إذا لم يؤد ذلك إلى معرفة جيدة بعلاقتها من حيث هي إشارات مسمومة بالمدلول الذي تذكرنا به أو تخيلنا إليه أو تجعلنا نتصوره. وقد ذكر ابن سينا أن للأشياء وجوداً في العالم الخارجي مثلماً لها وجود في النفس المدركة لهذا العالم الذي يصنفه بعالم "الأعيان" أي ما تجوز معاييره بالرؤية والبصر. وأن الطبيعة الإنسانية في حاجة إلى المحاورة فقد اخترع في رأيه شيئاً تتوصّل به إلى ذلك. واستخدامه كلمة

"اخترعت" يعني أنه يعد الأصوات المنطقية من باب الاصطلاح والتواضع: أي أنها نتيجة لهذه الحاجة الماسة اخترعت الكلام (الصوت) ووقفت من الخالق - سبحانه - بالآلات تقطيع الحروف وتركيبها - مخارج الأصوات وأعضاء النطق - لتدل بها على ما في النفس من أثر أو بما ارتسم في الذهن من صور لعالم الأعيان. يعني أن ما يصدر عن الإنسان من أصوات في أثناء كلامه يدل على الأشياء التي لها صور وأثار في النفس. أما تلك التي في النفس فهي بدورها تدل على أمور موجودة في العالم الخارجي هي التي تسمى المعاني، أي مقاصد النفس. كما أن الآثار أيضاً بالقياس إلى الألفاظ معان. ويبدو أن ابن سينا لا يكتفي بما ذكر عن علاقة الصوت بالمعنى الذهني المستقر في النفس فزاد توضيحاً بقوله: "ومعنى دلالة اللفظ أن يكون إذا ارتسم في الخيال مسموع اسم ارتسم في النفس معنى. فتعرف النفس أن هذا المسموع لهذا المفهوم. فكلما أوردته الحس على النفس التفت إلى معناه"<sup>(96)</sup>.

هذه العلاقة الجدلية بين الصوت والمعنى، واستدعاء كلّ منهما الآخر، والربط بين المفهوم والمسموع، ووصف المسموع والمفهوم بأنهما كالرسم الذي يحيل إلى اسم، أو الاسم الذي يحيل إلى رسم، يذكرنا بأراء عالم اللسان الحديث فريديناند دي سوسيير Saussure في طبيعة الإشارة اللغوية. فالدال في رأيه صورة صوتية مسموعة والمدلول صورة مفهومية تتجلّى في النفس عندما تستقبل عن طريق السمع الصورة السمعية. فالإشارة (Sign) أو العلامة اللغوية كيان ثانٍ يتتألف من الربط بين العنصرين المسموع والمفهوم، وهما ذوا طبيعة نفسية يتحدا في دماغ الإنسان بأصرة التداعي<sup>(97)</sup>. فالرأيان يشتراكان في ربط الصوت بالمعنى، وأن العلاقة بينهما جدلية، وأنهما شيئاً فشيئاً. وإذا كان سوسيير قد استخدم كلمة التداعي للدلالة على تطلب كلّ منهما للآخر، فقد استخدم ابن سينا كلمة الالتفات، وليس بين اللفظين اختلاف كبير. ولما كان الشيء الذي هو المعنى في العالم الخارجي واحداً والصوت الذي يدل عليه قد يختلف من لغة لأخرى، فإن الطبيعى ألا تكون الصلة بين الصوت (الاسم) والمعنى (الشيء) صلة منطقية أو حتمية وإنما هي في رأي ابن سينا عرضية أو عشوائية أي مثلما يقول المحدثون "اعتباطية"<sup>(98)</sup> (Arbitrary) فالمعنى التي في النفوس واحدة، لا

تختلف من قوم لآخر، ولكن الوسائل والرموز مختلفة بين الأمم في لغاتها المتباعدة الدلالات، مع أن المدلولات في العالم الخارجي، وفي المجرّدات المعروفة، واحدة. وأما دلالة ما في النفس على الأمور فدلالة لا تختلف. لا الدال ولا المدلول عليه. كما في الدلالة بين اللفظ والأثر التفساني، فإن المدلول عليه وإن كان غير مختلف فإن الدال مختلف<sup>(99)</sup>. وما ي قوله ابن سينا بشأن اختلاف الأسماء للشيء الواحد، واختلاف الدلالات مع بقاء المدلول واحداً، ونفي أي علاقة سببية بين الصوت والمعنى، هو عينه الذي يؤكد سوسيير في وصفه للصفتين الجوهريتين اللتين تتسم بهما العلامة اللغوية. والأولى منها هي عشوائية العلاقة بين العلامة أو الدال والمدلول. ففكرة الأخت Sister لا ترتبط بأي علاقة سببية مع الأصوات التي تتألف منها هذه الكلمة، بدليل أن الأخت بالفرنسية (Sœur) ومعنى كون العلاقة بين الدال والمدلول (اعتباطية) أنهما لا يرتبان بما يفسّر المعنى أي: ليس ثمة صلة طبيعية بالمدلول<sup>(100)</sup> كصلة الدخان بالنار مثلاً، أو صلة الغيم بالمطر أو اصفار الوجه وامتناعه بالمرض<sup>(101)</sup>.

وقد عرّف ابن سينا الدال تعريفاً لم يخطر للمحدثين ببال، فقد أراد به اللفظ الذي يراد به الدلالة على معناه من غير أن يدل جزء منه على معنى شيء، وإن جاز أن يدل هذا الجزء منه على شيء. مثال ذلك كلمة "إنسان" إذا أريد بها الدلالة على معنى "الحيوان الناطق". ومثل قولنا: عبد شمس إذا أريد به أن يدل على شخص معين اسمه عبد شمس من حيث هو شخص لا من حيث يراد أن يقال له عبد للشمس، فإذا أريد به هذا، امتنع من أن يكون لفظاً دالاً والمعنى المفرد هو المتعيين الذي يتلفت إليه الذهن كما هو ولا يلتفت إلى شيء منه أو إلى شيء يرتبط به<sup>(102)</sup>.

ومعنى ما سبق أن لابن سينا فضل السبق في التفريق بين المعاني الإفرادية والمعاني المركبة. فكل إشارة لغوية معنى، أما إذا اجتمعت بإشارة أخرى عن طريق التراكم، أو تسلسل الإشارات، فإن الإشارة تفقد قدرتها على استدعاء المشار إليه وتغدو هي والإشارة الأخرى أو الإشارات تستدعي معناً مركباً مثل "العبد للشمس" وهكذا. وهذا نرى ابن سينا يتجاوز الدلالة الإفرادية للبحث في أنواع الدلالة التي هي عنده ثلاثة أصناف:

1. دلالة المطابقة كدلالة كلمة "إنسان" على "الحيوان الناطق".

2. دلالة التضمن: مثل دلالة لفظة إنسان على الحيوان، وعلى النطق. فإن كل واحد منها جزء مما يدل عليه لفظ إنسان دلالة مطابقة.

3. دلالة لزوم: كدلالة الابن على الأب، والمخلوق على الخالق، والسقف على الحائط. والإنسان على الضاحك. وذلك، لأن يدل اللفظ دلالة مطابقة على المعنى الذي يدل عليه أولاً، ويصاحب ذلك المعنى معنى آخر يلازمه فينتقل إليه الذهن. وإذا كانت دلالتا المطابقة والتضمن تشتراكاً في أن كلاً منهما ليس دلالة على أمر خارج عن الشيء، فإن دلالة اللزوم تشير أمر خارج عنه. وتشترك دلالة التضمن والالتزام في أن كلاً منهما مما تقتضيه دلالة المطابقة<sup>(103)</sup>.

وهذا قريب مما يذهب إليه بالمر في تحديد أنواع الدلالة<sup>(104)</sup> وإن اختلفت الأمثلة على أن ابن سينا يفرق بين الدلالة على الماهية وهي التي ترتبط بالدلالة الإفرادية وغيرها مما ينصرف إلى الدلالات المركبة. فمنها ما يدل على الماهية دلالة خصوص وانفراد أيضاً مثل كلمة إنسان فهي لا تدل إلا على الحيوان الناطق. ومنها ما يدل على العموم فكلمة حيوان تشمل الدلالة على الإنسان والفرس والطائر، فالشيء الذي يجمع بين هذه الأشياء هو أنها حيوانات فيها الدلالة واقعة على حقيقتها المشتركة. وهذه الملاحظة تذكرنا بأحاديث المعاصرين عما يعرف بالحقول الدلالية<sup>(105)</sup>. وهناك دوال تقع على سبيل الإفراد والشركة أي الخصوص والعموم، ومثاله كلمة إنسان فإنها تدل على مخصوص وهو الحيوان الناطق المعروف بأنه إنسان، وتدل أيضاً على ماهية زيد، وعمرو، وذلك لأن كلاً منهما مشترك في كونه حيواناً ناطقاً<sup>(106)</sup>.

وعلى ذلك وجوب توضيح ما يريد ابن سينا باللفظ الدال. وهل تختلف الألفاظ الدالة في درجة دلالتها على المعنى أم أنها متساوية من حيث الكلم، والكيف. فالعلامات اللغوية عنده أربع، الأولى هي (الاسم) وهو في رأيه كل لفظ مفرد يدل على معنى من غير دلالة على الزمان. مثل (زيد). والثانية الكلمة وهي كالاسم في كل شيء إلا أنها تدل على زمان مثل قولك (ضرب) فإنه يدل على معنى هو الضرب، وعلى

شيئين آخرين هما: نسبته إلى موضوع معين، والثاني وقوعه في زمان خارج عنه، هو الزمن الماضي. ولعله بهذا يريد (ال فعل) لدلالة على الحدوث والزمن وارتباطه بالفاعل.

والثانية: الأداة، وهي التي لا تدل وحدها على معنى، بل على نسبة أو إضافة لا تحصل إلا مفرونة بما أضيفت إليه مثل: في، ولا<sup>(107)</sup>. وهنا نلاحظ قربه من الرأي الذي يراه فدريرس بتقسيمه الدوال إلى نوعين: دوال الذات، وهي هنا تنسحب على النوعين الأول والثاني عند الشيخ الرئيس، ودوال النسبة وهي الأحرف التي لا يفهم معناها إلا بحسبتها للألفاظ التي تدخل عليها وتتصل بها<sup>(108)</sup>. والرابعة: القول، فهو كل لفظ مؤلف بجزئه معنى، ومنه قول تام، وغير تام<sup>(109)</sup>. ويدو أنه هنا في صدد التفريق بين دلالة اللفظ على شيء إفرادي ودلالة القول على أشياء عدة لكل جزء منه معناه.

#### الخاتمة:

صفوة القول أن لابن سينا - الشيخ الرئيس - نظرية ثاقبة إلى أصوات اللغة العربية، وقد أوضح هذه النظرية في وصفه لجهاز النطق عند الإنسان وأعضائه. ورأينا أنه وصف اعتمد فيه على التشريح، وكاد يقرب في كثير من تفاصيله من وجهات النظر المعاصرة. واستخدم بعض المحدثين من اللغويين العرب مصطلحاته وألفاظه في وصف أعضاء النطق على الرغم من تجاهل كثirين لآرائه هذه. ووصف ميكانيكية الصوت وكيفية النطق به وصفاً ميز فيه بين صوت وآخر محرازاً السبق في الكلام على ما يسمى الملامح المميزة (distinctive features) مستنبطاً الملامح من خلال وصفه لعملية النطق على الرغم من افتقاره عصرئذ للتوصير الشعاعي الذي يعتمد عليه اليوم في هذا النوع من الوصف. وقد فرق تفريقاً دقيقاً بين الصوت الأساسي للحرف (Phone) والصوت الجاري به الاستعمال وفقاً للسياق والموقع (Allophone) دون أن يفصل بين دراسة الأصوات ودراسة المعاني، مؤكداً أن المعنى هو حاصل الارتباط بين المسموع والصورة المرتسمة في الذهن. وأن العلاقة بين الدال - الذي هو المسموع - والمدلول الذي هو الشيء المرتضم في الذهن المحيل إلى الشيء الموجود في العالم الخارجي - علاقة عرضية وليس سببية، بدليل وحدة المدلول مع اختلاف الذالات، وهذا رأي سبق فيه الشيخ الرئيس الكثيرين من علماء اللسان في العصر الحديث.

## الهوامش

1. أبو الفداء، عماد الدين: المختصر 2 / 161 وانظر وفيات الأعيان 1 / 152 وخزانة الأدب 4 / 466 ولسان الميزان 2 / 291 ودائرة المعارف الإسلامية 1 / 203 والاعلام للزركلي 2 / 261.
2. القسطي، جمال الدين، إنباه الرواة تحقيق محمد أبو الفصل (1986) 4 / 176 و 3 / 194 وهو من أهل الرأي، له كتاب الشامل في اللغة في 14 مجلداً. انظر بغية الوعا 79 وتلخيص ابن مكتوم 226 ومعجم الأدباء 18 / 260.
- \* هو علاء الدولة بن كاكويه أمير أصفهان. انظر خبره في: المختصر 1 / 161.
3. القسطي، السابق 4 / 176.
4. الخليل بن أحمد (175هـ) كتاب العين، تحقيق المخزومي والسامرائي 1 / 48.
5. سيبويه، أبو بشر عمرو بن عثمان (180هـ) الكتاب، ج 4 ص 431.
6. الخليل بن أحمد، المصدر السابق نفسه ص 48-49.
7. ابن جني، أبو الفتح، (392هـ) سر صناعة الأعراب 1 / 45.
8. السيرافي، أبو سعيد (268هـ): ما ذكره الكوفيون من الإدغام، ص 59 وما بعدها.
9. عبد التواب، رمضان (بلا تاريخ): المدخل إلى علم اللغة ص 13-17.
10. أنيس، إبراهيم (1979): الأصوات اللغوية، ص 136.
11. عمر، أحمد مختار (1972): البحث اللغوي عند الهند وأثره على اللغوين العرب، ص 33 وص 45. وانظر روينز، ترجمة أحمد عوض (1990): موجز تاريخ علم اللغة، ص 229.
12. عمر، السابق، ص 127-134.
13. مصلوح، سعد (1980): دراسة السمع والكلام ص 76.
14. ظاظا، حسن (1976): كلام العرب، ص 25-27.
15. بشر، كمال (1986): علم اللغة العام (الأصوات) ص 89.
16. زوين، علي (1986): منهج البحث في اللغة، ص 62-65.
17. روينز، مرجع سابق، ص 135.
18. السابق نفسه، ص 173.
19. رمضان، محبي الدين (1979): في صوتيات العربية، ص 58.

20. الشايب، فوزي (1999) محاضرات في اللسانيات، ص 59.
21. رمضان، السابق ص 59.
22. أنيس، السابق، ص ص 136-153.
23. طبعت للمرة الأولى سنة 1914 بعنوان محب الدين الخطيب، وظهرت بعدها ثلاث طبعات لم يخالف التوفيق أي منها في أن تقدم لنا الرسالة بروايتيها الكاملتين. ثم طبعت في طهران سنة 1954. وفي بيروت بعنوانة حنا ترزي (1962) وفي تفليس بعنوانة معهد الاستشراق. أما الطبعة المعتمدة هنا فهي طبعة دار الفكر، دمشق، (1983) بعنوانة محمد الطيان، ومير علم. وهي تضم الروایتين كاملتين.
24. عبد التواب، السابق، ص 18.
25. المسدي، عبدالسلام (1981): التفكير اللساني في الحضارة العربية، ص 90.
26. المسدي، السابق، ص 111 وص 115.
27. نفسه 190، 191.
28. نفسه ص 97، 204، 218، 219، 231، 255، و 257.
29. المسدي، عبدالسلام (1980): المضامين اللسانية في تراث ابن سينا، مجلة الحياة الثقافية، 10 ص 21-31.
30. الضالع، محمد صالح (دت): علم الأصوات عند ابن سينا.
31. ذكريا، ميشال (1983): الألسنية ص 209.
32. الخولي، محمد علي (1998): معجم علم الأصوات، ص 112.
33. Avicenna's De Anima, (1960) p81-82.  
وأنظر عطية، خليل إبراهيم (1983) في البحث الصوتي عند العرب، ص ص 8-10.
34. ابن سينا، السابق نفسه، ص 89.
35. السابق نفسه، ص 87.
36. هو المجرى السمعي الذي يصل بين صوان الأذن الخارجية ومقدم الأذن الوسطى، ويبلغ طوله عند الناس العاديين نحو 25 سنتيمتراً. قطره ما بين 6 و 8 ميلمتر. وهذا الأنوب يشبه حجرة رنين يجرب في بها تضخيم الصوت. انظر: بركة، بسام (دت) علم الأصوات العام، ص 52.
37. ابن سينا: السابق، ص 83-84.
38. السابق نفسه، ص ص 85-86.
39. السابق نفسه ص ص 89-90.
40. باي، ماريون (1976): أسس علم اللغة، ص 92 وانظر: عمر، أحمد مختار (1976): دراسة الصوت اللغوي، ص ص 3-4. وانظر : إبراهيم، عبدالفتاح (دت): مدخل في الصوتيات، ص ص 61-64.

41. الخليل بن أحمد، كتاب العين، مرجع سابق.
42. سيبويه، الكتاب، مرجع سابق.
43. ابن جني، المصدر نفسه، ص ص 8-9.
44. نسبة إلى الدرك وهو الترس. انظر: الزمخشري، محمود جار الله (538هـ): أساس البلاغة، مادة: درق.
45. ابن سينا، أبو علي الحسين (428هـ)، رسالة في أسباب حدوث الحروف، ص ص 64-65.
46. السابق نفسه، ص ص 69-71.
47. مصلوح، سعد: مرجع سابق، ص ص 105-106.
48. نفسه ص 108.
49. نفسه ص 106 وانظر: بارتييل: مالبرج (1985): الصوتيات، ص 43. وانظر الضالع: مرجع سابق، ص 59.
50. رمضان، في صوتيات العربية، مرجع سابق ص 58. وانظر الحاشية ذات الرقم 19 من هذا البحث.
51. ابن سينا: السابق نفسه، ص 73.
52. مالبرج، المراجع السابق، ص 49.
53. الضالع، مرجع سابق، ص 69.
54. بشر، مرجع سابق ذكره، ص 69.
55. الشايب، مرجع سابق، ص ص 73-74.
56. بركة، بسام، مرجع سبق ذكره ص ص 69-70.
57. ابن سينا، رسالة في أسباب حدوث الحروف، ص 83.
58. يول، جورج (1995): معرفة اللغة، ص 59. والشايب، مرجع مذكور ص 116، وبركة ص 127. وانظر: الفارع، شحدة، وآخرون (2003): مقدمة في اللغويات المعاصرة، ص 83.
59. ابن سينا: السابق، ص 82.
60. الهاشم نفسه.
61. أنيس، إبراهيم، السابق، ص 90.
62. ابن سينا، السابق نفسه ص ص 79-80، وانظر، 57 و 77.
63. ابن سينا، السابق، ص 60.
64. ابن سينا، السابق، ص 61.
65. أنيس، السابق، ص ص 22-26، وانظر مالبرج، الصوتيات، ص 64، حاشية رقم (1).
66. ابن سينا، السابق، ص 61. وانظر: إبراهيم عبد الفتاح، المراجع السابق، ص 68-69.

67. يول، جورج، السابق، ص 61. وأنيس، السابق ص 24، وقد ذهب مذهب القدماء في تسميتها أصواتاً رخوة.
68. ابن سينا، السابق، ص 77.
69. ابن سينا، السابق نفسه ص 78-79.
70. بركة، المرجع السابق، ص 88 وأنيس، السابق ص 24.
71. ابن سينا، السابق ص 74.
72. السابق ص 82.
73. السابق، ص 82.
74. رباعي، عبدالله، وعلام، عبدالعزيز (1988): علم الصوتيات، ص 222.
75. ابن سينا، السابق ص 82.
76. السابق، ص 83.
77. السابق ص 77-79.
78. السابق ص 81.
79. السابق ص 83.
80. السابق ص 79.
81. بشر، السابق ص 100.
82. نفسه ص 101.
83. ابن سينا: السابق ص 74.
84. وقد ناقش هذه المسألة بتوسيع إبراهيم أنيس في كتابه الأصوات اللغوية انظر ص 87-92 وقد رأى في الهمزة صوتاً مزمارياً شديداً لا هو بالطهور ولا بالهموس.
85. ابن سينا: السابق، ص 85.
86. مالبرج، بارطيل، المرجع السابق، ص ص 44-45.
87. أنيس، السابق، ص ص 37-44.
88. ابن سينا، السابق ص 85.
89. الهاشم السابق نفسه.
90. ابن جني: سر صناعة الأعراب، مرجع سابق، 1/17.
91. مالبرج، السابق ص ص 56-63. وانظر الفارع: مرجع سابق، ص 74
92. يول، جورج، مرجع سابق، ص 69.

- .75-74 ص ص 93. الصالع، محمد صالح، مرجع سابق
94. سبيوبيه، مصدر سابق 4/ 432 وللاستزادة انظر: كاتينيو، جان (1966) دروس في علم أصوات العربية، تونس. وانظر: خليل، إبراهيم (2002) سبيوبيه والتغيير الفونولوجي في صوائت العربية، دراسات، مج 29، ع 1، الجامعة الأردنية ص 157.
95. ابن سينا؛ (428هـ)، العبارة – من الشفاء، تحقيق إبراهيم مذكور (1970)، ص ص 1-2.
96. السابق نفسه ص ص 2-4.
97. سوسير، فردیناند (1988): علم اللغة العام، ص 84.
98. ينكر بعض اللغويين وجود هذه الكلمة في العربية الفصحى. ويقولون العيبط في العربية الديبيحة تنحر نحرا لا عن مرض. وقد ذكر الزخنيري في الأساس قوله: اعتبته الدواهي أي نالت من غير استحقاق. وقال: عسل معتبر أي طري. قال الشاعر الجعدي:  
رِحْقَا عَرَاقِيَا وَرِيْطَا يَمَانِيَا وَمُعْتَبِطَا مِنْ مَسْكِ دَارِينَ أَذْفَرَا  
وربما أطلقت في العاميات على الغلام الأبله غير الناضج. وأرى أن كلمة عرضي، وعشوائي أكثر دقة في التعبير عن معنى كلمة Arbitrary.
99. ابن سينا، السابق نفسه ص 5. وانظر: الداية، فايز (1985) علم الدلالة العربي، ص 15.
100. سوسير، السابق ص ص 87-88.
101. جورو، بير، (1988) علم الإشارة، ص 51.
102. ابن سينا، تحقيق شكري النجّار (1982) منطق المشرقيين: ص ص 31-32.
103. السابق نفسه ص ص 37-38.
104. بالمر F.R. ترجمة صبري السيد: (1992) علم الدلالة، ص ص 118 – 121 وقد سماه Hyponymy وهي تعني التضمن أو الاشتتمال فكلمة حيوان تشمل: سمك، طير، حشرة.
105. جورو، بير (1988): علم الدلالة ص 151-152.
106. ابن سينا، السابق نفسه، ص ص 39-40.
107. ابن سينا، السابق نفسه ص 104 – 105.
108. فندريس، جوزيف؛ اللغة، ترجمة القصاص والدواخلي ص ص 105-106.
109. ابن سينا، السابق نفسه ص 105.

## المصادر والمراجع

- إبراهيم، عبدالفتاح (دت): مدخل في الصوتيات، دار الجنوب للنشر، تونس.
- أنيس، إبراهيم (1979): الأصوات اللغوية، دار الطباعة، مصرن ط.5.
- بالمر. F.R (1992): علم الدلالة - إطار جديد، ترجمة صبري السيد، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ط.1.
- باي، ماريو (1976): أسس علم اللغة، ترجمة أحمد مختار عمر، عالم الكتب، مصر، ط.2.
- بركة، بسام (دت): علم الأصوات العام، مركز الإنماء القومي، بيروت، ط.1.
- بشر، كمال (1986): علم اللغة العام - الأصوات، دار المعارف بمصر، القاهرة، ط.1.
- جورو، بيير (1988): علم الإشارة - السميولوجيا، ترجمة منذر عياش، دار طлас للدراسات والترجمة والنشر، دمشق، ط.1.
- جورو، بيير (1988): علم الدلالة، ترجمة منذر عياشي، دار طлас للدراسات والترجمة والنشر، دمشق، ط.1.
- ابن جنى، أبو الفتح (392هـ): سر صناعة الإعراب (جزءان) تحقيق حسن هنداوي (1993)؛ دار القلم، دمشق، ط.2.
- خليل، إبراهيم (2002): سيميويه والتغيير الفونولوجي في صوائت العربية، دراسات، مج 29، ع 1، الجامعة الأردنية.
- الخليل بن أحمد الفراهيدي (175هـ): كتاب العين، تحقيق مهدي المخزومي وإبراهيم السامرائي (1980) وزارة الثقافة والإعلام، بغداد، ط.1.
- الخولي، محمد علي (1998): معجم علم الأصوات، دار الفلاح للنشر والتوزيع، عمان، ط.1.

- الداية، فايز (1985): علم الدلالة العربي، دار الفكر، دمشق، ط 1.
- ربيع، عبدالله وأخر (1988): علم الصوتيات، مكتبة الطالب الجامعي، مكة المكرمة، ط 2.
- رمضان، محيي الدين (1979): في صوتيات العربية، مكتبة الرسالة الحديثة، عمان، ط (1).
- روينز R.H (1990): موجز تاريخ علم اللغة، ترجمة أحمد عوض، المجلس الأعلى للثقافة والفنون، الكويت، سلسلة عالم المعرفة 227، ط (1).
- ذكرياء، ميشال (1983): الألسنية - علم اللغة الحديث، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر، بيروت، ط (1).
- زمخشري، محمود بن عمر (538هـ): أساس البلاغة، دار المعرفة، بيروت، 1982.
- زوين، علي (1986): منهج البحث اللغوي بين التراث وعلم اللغة الحديث، دار الشؤون الثقافية، بغداد، ط أولى.
- سوسيير، فرناند (1988): علم اللغة العام، ترجمة يوئيل عزيز، دار الكتب للطباعة والنشر، الموصل، ط أولى.
- سيبويه، أبو بشر عمرو بن عثمان (180هـ): الكتاب (5 أجزاء) تحقيق عبد السلام محمد هرون (دت) عالم الكتب، القاهرة.
- السيرافي، أبو سعيد (368هـ): ما ذكره الكوفيون من الإدغام، تحقيق صبيح التميمي (1985)، دار البيان العربي، جلد، ط (1).
- ابن سينا، أبو علي الحسين بن عبدالله (428هـ): العبارة - من الشفاء، تحقيق إبراهيم مذكر (1970) الهيئة المصرية العامة للكتاب، مصر، ط (1).
- ابن سينا: منطق المشرقيين، تحقيق شكري النجار (1982)، دار الحدائق، بيروت، ط 1.
- ابن سينا: رسالة في أسباب حدوث الحروف، تحقيق مير علم ومحمد الطيّان (1983)، دار الفكر، دمشق، ط 1.
- الشايب، فوزي (1998): محاضرات في اللسانيات، وزارة الثقافة، عمان، ط 1.

- ضالع، محمد صالح (دت): *علم الأصوات عند ابن سينا*، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، بلا تاريخ.
- ظاظا، حسن (1976): *كلام العرب، من قضايا اللغة العربية*، دار النهضة للطباعة والنشر، بيروت، ط.1.
- عبدالتواب، رمضان (دت): *المدخل إلى علم اللغة*، مكتبة الخانجي، القاهرة.
- عطية، خليل إبراهيم (1983): *في البحث الصوتي عند العرب*، سلسلة الموسوعة الصغيرة (124) دار الجاحظ، بغداد، ط.1.
- عمر، أحمد مختار (1972): *البحث اللغوي عند الهند وتأثيره على اللغويين العرب*، دار الثقافة، بيروت.
- عمر، أحمد مختار (1976): *دراسة الصوت اللغوي*، الكويت، ط.(1).
- الفارع، شحادة (2003): *مقدمة في اللغويات المعاصرة*، وائل للنشر، عمان، ط.2.
- أبو الفداء، عماد الدين إسماعيل (732هـ): *المختصر في أخبار البشر - المعروف بتاريخ أبي الفداء* (4 أجزاء) دار المعرفة، بيروت.
- فندريس، جوزيف (1950): *اللغة*، ترجمة أحمد القصاص، وعبدالحميد الدواخلي، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة.
- القبطي، جمال الدين (624): *إنباء الرواة على أنباء النحاة*، تحقيق محمد أبو الفصل إبراهيم (1986)، دار الفكر ومؤسسة الكتب اللبناني، القاهرة وبيروت (4 أجزاء) ط.1.
- كاتينيو، جان (1966): *دروس في علم أصوات العربية*، ترجمة صالح قرمادي، منشورات الجامعة التونسية، تونس.
- مالبرج، بارتيل (1985): *الصوتيات*، ترجمة حلمي خليل، الخرطوم، ط أولى.
- المسدي، عبدالسلام (1981): *التفكير اللساني في الحضارة العربية*، الدار العربية للكتاب، تونس ليبيا، ط أولى.

- المسدي، عبدالسلام (1980): المضامين اللسانية في تراث ابن سينا اللغوي، مجلة الحياة الثقافية، مجلد 5، ع 10، يوليو / تموز (1980).
- مصلوح، سعد (1980): دراسة السمع والكلام، عالم الكتب، القاهرة، ط (1).
- يول، جورج (1995): معرفة اللغة، ترجمة محمود عبدالحافظ، دار الوفاء للطباعة، الإسكندرية، ط 1.
- بشر، كمال (1986) علم اللغة العام، دار المعارف، مصر، ط 2.
- كانتينو، جان: (1966) دروس في علم الأصوات العربية، نقله إلى العربية صالح قرمادي، الجامعة التونسية، تونس .
- أنيس، إبراهيم (1979) الأصوات اللغوية، دار الطباعة الحديثة، مصر، ط 5.
- روبيتز، ه (1997) موجز تاريخ علم اللغة، ترجمه عن الإنجليزية: أحمد عوض، المجلس الوطني للثقافة، الكويت، ط 1 .
- البكوش، الطيب (1974) النظريات الصوتية في كتاب سيبويه، حوليات الجامعة التونسية، ع 11 .
- نفسه (1992) التصريف العربي في ضوء علم الأصوات الحديث، مؤسسة عبد الكريم بن عبدالله، تونس، ط 3 .
- شاهين عبد الصبور، (1988) في علم اللغة العام، مؤسسة الرسالة، بيروت، ط 5 .
- باي، ماريون (1972) أساس علم اللغة، ترجمة أحمد مختار عمر، طرابلس الغرب، ليبيا، ط 2 .
- السفروشني، إدريس (1987) مدخل للصواتية التوليدية، دار طوبقال للنشر، المغرب- الدار البيضاء، ط 1 .
- إبراهيم، عبد الفتاح (د.ت) مدخل في الصوتيات، دار الجنوب للنشر، تونس .
- مالبرج، بارطيل (1985) الصوتيات، ترجمة حلمي خليل، الخرطوم، ط 1 .
- حسان، تمام (د. ت) العربية معناها ومبناها، دار المعرفة، الدار البيضاء، المغرب، ط 2 .

- سيبويه، أبو بشر عثمان بن قنبر(180هـ) الكتاب، 5 أجزاء، تحقيق عبد السلام هرون، ط5، بيروت، بلا تاريخ. وتحقيق إميل عبد الله يعقوب، دار الكتب العلمية، بيروت، ط1، 1999.
- ابن جني، أبو الفتح (392هـ) سر صناعة الإعراب، (جزءان) تحقيق مصطفى السقا وأخرين، 1988 وانظر طبعة دار القلم 1993 .
- الخولي، محمد علي(1998) معجم علم الأصوات، دار الفلاح للنشر والتوزيع، عمان ط1 .
- مطر، عبد العزيز (1970) في ابتكار نظرية التماثل، مجلة اللسان العربي، مج 7، ج 1، الرباط، 1970 .
- خليل، إبراهيم (1997) المقطع العروضي في ضوء الدراسات الصوتية، مجلة دراسات، مج 24، ع 1، شباط 1997
- عبد اللطيف، محمد حماسة (1981) ظاهرة الإعلال والإبدال، مجلة مجمع اللغة العربية، القاهرة، جـ 48، عـ 1، تشرين الثاني، نوفمبر .
- الشايب، فوزي (1999) محاضرات في اللسانيات، وزارة الثقافة، عمان ط 1 .
- عبده، داود (1986) القواعد الصوتية في استعمال المعجم، المجلة العربية للعلوم الإنسانية، الكويت، مج 6، ع 3، صيف 1986 .
- Avicenna's De Anima (Arabic Tixt) ed by F. Rahman, Oxford University Press, London, 2ed (1960).
  - Vashec ,J,(1970) **The Linguistic School of Prague** , Indiana University Press, Blomington, London.2ed.
  - Richards,Jack,(1985) **Longman Dictionary of Applied Linguistics**, London,1ed.

## الفصل الثاني

### مذهب سيبويه في تتبع التغيير الفونولوجي في صوائب العربية والصومات

يرى غير قليل من المحدثين أنَّ دراسة الأصوات اللغوية تنقسم إلى فروع، منها فرع الدراسات الصوتية الأكoustيكية، وهو الفرع الذي يهتم بالأصوات من حيث طبيعتها الفيزيائية، ومخارجها، وأطوالها، وصفاتها، وخصائصها، وطرق انتقالها. ولكن، من الواضح أننا لا نتكلُّم بأصوات مفردة، بل إنَّ الكلام الإنساني مكون من أصوات مجتمعة، وسلالٍ صوتية متعاقبة، مشابكة، إلى أقصى حدٍ، بحيث يُخيّل بعض الناس أنَّ من المستحيل التفريق بين صوتٍ وآخر. وإذا كانت الدراسة الصوتية المجردة تعتمد على دراسة كل صوتٍ بمنفرد، فإنَّ الفونولوجيا phonology أو علم الأصوات الوظيفي، يعتمدُ إلى وضُع هذه الأصوات ضمن علاقاتها السياقية، فيدرسها، ويدرس خصائصها التعاملية تبعاً لتنوع السياق<sup>(1)</sup>.

ويذكر جان كانتينو في كتابه: "دروس في علم الأصوات العربية" أنَّ اللغويين العرب أبدوا اهتماماً بالجانب الفونولوجي في أبحاثهم الصوتية يفوق اهتمامهم الذي أبدوه بالجانب الأكoustيكي<sup>(2)</sup>. فمن جهة العناية بالصوتيات الحالصة، والصوتيات النطقية، والسمعية، تحدث الخليل بن أحمد (175هـ) عن جهاز النطق فذكر الحلق، وأقسامه: أقصى الحلق، ووسطه، وأدناه، وذكر اللهاة والنطع، والغار، واللسان. وقسم سيبويه (180هـ) الحلق على ثلاثة أقسام، وبعد أن أوضح وظيفة كل قسم منها، أشار إلى أصول الثناء العليا، والثناك، والشفتين، والفراغ الأنفي . والناظر في كتابه يلاحظ أن دراسته لصوتيات العربية لم تسر وفق منظور شموليٍ، وإنما جاءت ملاحظاتٍ متفرقةً، ومباعدةً، في متن كتابه النحوي الموسوم بالكتاب . غير أنه في الجزء الرابع منه أفرد باباً لأصوات العربية تحدث فيه عن جهاز النطق، ومدارج الحروف، ووصف حروف الهجاء، مُعدداً بعض صفاتها<sup>(3)</sup>. وهذا يعني أنه انطلق، في بحثه

الصوتي، من الإشارة إلى الصورة النطقية أو السمعية المجردة، ليجد نفسه في مجال آخر هو النظر في الاختلافات النطقية للأصوات في درج الكلام، وسياق القول . وهذا منسجم تماماً مع طبيعة الأمور، لأن البحث يبدأ من الكلي وينتهي بالجزئي المفصل . وهو متوافق مع ما تذهب إليه حلقة براغ اللغوية، التي ترى في تناول الصوتيات الحالية خطوة تقود إلى معرفة التغيير الفونولوجي .<sup>(4)</sup>

وقد عرض سيبويه في كتابه لعددٍ من الظواهر الفونولوجية عرضاً غير منظمٍ، أي أنه لا يقع في حيزٍ مستقلٍّ، أو بابٍ معينٍ، من أبواب الكتاب، وإنما يذكر ملاحظة عن الإبدال هنا، وأخرى عن القلب هناك . ويأتي بشيء من حذف الصوائت للتخفيف، أو التقريب بين الأمامي والخلفي هنا أو هناك . وقد يشير إلى القلب المكاني في الحركات، مثلما يشير إلى القلب في الأصوات الصحيحة، من غير أن يكون الباب الذي يذكر ذلك فيه خاصاً بالقلب . وعُني أيضاً بالإشمام، والرُّوم، والتخييم، والإطباقي، في غير الأصوات المفخمة أصلاً، أو المطبقة . وذلك كله مما ستتناوله هنا، مشيرين إلى تعليمه الصوتي لمثل هاتيك الظواهر، وستنقدم القول في الصوائت Vowels بنوعيها : الطوال والقصار، لما لها من قيمة في البحث الفونولوجي .

### 1- التغيير الفونولوجي في الصوائت :

اختلف في تعريف الصوائت مثلاً اختلف في تعريف الصوامت . وليس ثمة إجماع على استخدام مصطلح واحد عند اللغويين لما يعرف بالصائت، أو الصامت<sup>(5)</sup> . وقد اختير لفظ صامت للتعبير عما يسمى بالإنجليزية consonant وصائب للتعبير عما يسمى فيها vowel .

فالصوائت هي التي يسميها بعض الباحثين العرب عللاً، أو أصوات اللين، أو أصوات المد<sup>(6)</sup> . وقد وصف سيبويه هذه الصوائت في الكتاب، وهي عنده صنفان : اللينة والهاوية . فأما اللينة فهي الواو والياء، وقد وصفهما باللين لأن مخرجهما يتسع لهواء الصوت أشدَّ من اتساع غيرهما كقولك "ووووو . ي ي ي" وإن شئت أجريت الصوت ومددتَ، والهاوي هو الألف . وهو حرفٌ لِيَنْ اتسع لهواء الصوت مخرجَه أشدَّ من اتساع مخرج الواو والياء، لأنك قد تضمَ شفتيكَ في الواو، وترفع في الياء

لسانك من قِبَل الحَنْك . وهذه الثلاثة أخفى الحروف لاتساع مخرجها، وأخفاهنَّ  
وأوسعنَّ مخرجًاً الألف<sup>(7)</sup>.

ومقابل هذه الأصوات الثلاثة ثم صوائت قصيرة أخرى هي الحركات، فإذا  
كانت الصوائت السابقة يصحّ وصفها بالطول، لجواز التصويت فيها، والمد، فإنَّ  
الأخرى يصحّ وصفها بالقصر . وعلى هذا كان كثير من علماء العربية في الماضي،  
فالفتحة هي ألف قصيرة، والضمة واو صغيرة، والكسرة ياء قصيرة أيضًا . وقد أكد  
هذا العرف ابن جني (392هـ) في كتابه سر صناعة الإعراب، بقوله "إعلم أن الحركات  
بعض حروف المد واللين، وهي الألف والواو والياء . وقد كان متقدمو النحوين  
يسمون الفتحة ألف الصغيرة، والكسرة ياء الصغيرة، والضمة الواو الصغيرة، وهم  
في ذلك على طريق مستقيمة."<sup>(8)</sup>

وهذا الوصف للصوائت، الطويلة أو القصيرة، منسجم تماماً مع الوصف الحديث  
لها<sup>(9)</sup> . ويخضع استعمال الصوائت في العربية لضروبٍ من التأثير، والتأثر، بواقعها من  
الكلِّم، مما يجعل زیادتها، أو حذفها، أو قلبها، من الأمور التي تستدعي النظر.

وقد ذهب سيبويه إلى ما ذهب إليه غيره من نحاة العربية، وهو ضرورة زيادة  
الصائت في أوائل الكلم إذا كان الصوت الصحيح الذي في أولها ساكناً، وأضاف إلى  
ذلك: أن الزيادة قد تكون كسرة، وقد تكون ضمة، فمتى تزاد الكسرة ومتى تزاد  
الضمة؟ لقد لاحظ أن الزيادة في مثل: اضْرُبْ، وَاخْرُجْ تختلف عنه في مثل: انْطَلِقْ،  
واسْتَقِمْ، فقد زيدت الضمة في اخرج واضرب، والكسرة في انطلق واستقم، لأنَّ  
الابتداء بالساكن غير ممكن، فتتقدم الزيادة متحركة ليتوصل بها إلى النطق والتكلُّم،  
وهذا لا يكون إلا فيما سُكِّنَ أولاًه " وتنتهي عنده الحاجة إلى هذه الزيادة إذا سبق  
الساكن بكلام، لأنَّ الساكن قد جاء قبله بما يُسْتَعْنَى به عن الألف<sup>(10)</sup> .

وهو، أي الصائت، الذي تمت زиادته - الكسرة أبداً، ما لم يكن الحرف الثالث  
الذي بعده مضموماً، وفي هذه الحال تكون الحركة الزائدة هي الضمة، "لكرابية  
الانتقال من الكسر إلى الضم، وإرادة العمل من وجْهٍ واحد، وهو بهذا أجدر<sup>(11)</sup>"

والحق أن قوله "إرادة العمل من وجهٍ واحدٍ" تعليل دقيق لسبب الإضراب عن الكسرة إلى الضمة، في مثل اخرج، واضرب، فالضمة ذات مخرج خلفي، والكسرة ذات مخرج أمامي، ويستقل الانتقال من الأمامي إلى الخلفي، فجاءت زيادة الضمة، فيما كان ثالثه مضموماً، منسجماً أكثر من انسجامه فيما لو كانت الزيادة كسرة، فكان ما جرى ضرب من المائلة التي تقع في الحركات، وليس في الأصوات الصاحح حسب.

والصائت القصير قد يزداد في غير أول الكلم، ففي مثل رادٌ وصادٌ يزداد الصائت القصير، وهو الكسرة، فتؤدي زيادته إلى إلغاء الإدغام، فيقال: رادٌ وصادٌ، وأنشد سيبويه لقعنب بن أم الصاحب قوله:

مهلاً أعاذلَ قدْ جربتِ من خلقِي      أَئِ أَجُودُ لِأَقْوَامٍ وَإِنْ ضَيَّنُوا<sup>(12)</sup>

فقد زاد الكسرة بعد النون الأولى، وأزال الإدغام، وبذلك يكون المتكلم، في مثل هذه الأمثلة، قد جأ إلى المغايرة dissimilation بدلًا من المائلة . ومن ضروب المائلة التي تنشأ عن الحركات القصار ما يعثور المهمزة وهي صوت صحيح، من الجذاب نحو الكسرة، أو الضمة، أو الفتحة، لتصبح في ملفوظها صوتاً ليناً يشبه هاتيك الحركات، ففي رأيه أن وقوع المهمزة بعد كسر أو ضم أو فتح يقربها من الصائت الطويل، الذي يجانس تلك الحركة، فتقرب المهمزة من الألف إذا كانت مسبوقة بفتحة، ومن الواو إذا سبقت بضم، ومن الياء إذا سبقت بكسرة، وهي التي تسمى همزة بينَ بينَ وذلك يظهر في أمثلة مثل يَسْ، كَانَهَا يَسْ، وسَئَمَ كَانَهَا سَيَمَ . وفي مثل : " قال ابراهيم " يتلاشى تأثير كسرة الألف المهموزة في إبراهيم، وفي كلمات مثل أم وأخت إذا سبقهاضم ضارعت في النطق، مثل: درهمُ - مك ودرهم - ختك . وإذا وقعت المهمزة بعد صوت مكسور، انقلبت ياءً في مثل بئر: بير، وذئب: ذيب، والشيء نفسه إذا وقعت بعد ضم، مثل: تؤدة: ثُوَّدة، وتؤكده: توَّكَد<sup>(13)</sup> .

وما يذهب إليه سيبويه في وصفه للتأثير المتبادل بين الحركات، والمهمزة، وهي صوت صحيح، كما مر بنا، يدل على تلميس دقيق في معرفة التأثير الذي تحدثه الحركات في الأصوات. وأن المائلة والتقارب تقعان بين الحركة والصوت الصحيح، مثلما تقعان بين الصحيحين .

ولا يقتصر تأثر المهمزة على الصوائت القصار، وإنما يتعداها إلى الصوائت الطوال، فإذا وقعت بعد الألف مثل: هباءة، ومباءة، ومسائل؛ تصير في مثل هذه الأمثلة صوت مدّ، نحو هبابة، ومبابة، ومسايل، وقد يقع التأثير في مثل خطية من خطية، فيها وقعت المهمزة بعد ياء، فأبدلت منها، وكذلك بعد الواو في مثل هدوء صارت هدو<sup>(14)</sup>. وتفسير سيبويه لهذه الظاهرة تفسير صوتي "فقد بعُد في رأيه مخرجها، ولأنها نبرة في الصدر تخرج عن اجتهاد، وهي أبعد الحروف مخرجاً، فتقل عليهم ذلك، لأنه كالتهوّع"<sup>(15)</sup>.

وهذا يعني أن مستعملي العربية استثنوا الانتقال من الحركة أو الصائب الطويل، وهو من الفم، إلى أقصى الحلق بالهمزة، فلجأوا إلى قانون المماثلة، فأبدلوا المهمزة من الياء، أو الواو، توخيًا للانسجام الصوتي، من جهة، وطلبًا للتخفيف، من جهة أخرى.

## 2- مماثلة الصوائت vowel harmony :

عند سيبويه باب لا غنى عنه لمن أراد معرفة الأداء النطقي، وفي هذا الباب نجد أنه يستخدم مفردات متعددة منها الإشمام، والرّؤم، والإمالة، ولكن أجدرها بالعناية، والملاحظة، هي الأخيرة. فالإمالة عنده هي الجنوح بالألف نحو الياء، أو الكسرة، لا سيما إذا وقع ما بعدها مكسوراً، وكأنه يعدها ضرباً من المماثلة يتطلّبها الانسجام الصوتي . ففي كلمة مثل : عابد، وعالٌ، ومساجد، يلاحظ أنَّ الانتقال من الألف - وهي مما يجانس الفتحة - إلى الكسرة يخالف سنن الانسجام النطقي، فيتم إشرابها صوت الياء ليقال فيها جهعاً : كيفر، وعييد، ومسجد<sup>(16)</sup> فهم - في رأيه - يميلونها، ويقربونها من الياء للكسرة التي بعدها، مثلما قربوا الصاد من الزاي في مثل قولهم مصدر . ولم يكتف سيبويه بما ذكر توكيداً للصلة بين المماثلة والإمالة، بل يضيف قائلاً " والإمالة مثل الإدغام من حيث أنَّ المتكلم يريد فيهما أن يرفع لسانه من موضع واحد "<sup>(17)</sup>. فأرادوا - وفقاً لرأيه - تحرير الألف من الياء . ولذلك إذا كان ما بعد الألف مضبوطاً، أو مفتوحاً، لم تكن فيه إمالة . والمماثلة بين الألف والياء قد تكون أمامية مثلما تكون خلفية . والخلفية كالمماثلة التي ذكرناها، والأمامية كقولهم في

كِيَال وَبِيَاعٌ: كِيَل وَبِيَعٌ. وَيُعَلَّلُ هَذَا النَّوْعُ مِنَ الْمَاثِلَةِ بَيْنَ الْيَاءِ الْمُتَقْدِمَةِ وَالْأَلْفِ الْمُتَأْخِرَةِ "بِجُوازِ الْإِمَالَةِ فِيهِمَا لِتَقْدِيمِ الْيَاءِ الْمُشَابِهِ لِلْكُسْرَةِ، فَهِيَ كَوْلُهُمْ: سَرَاجٌ، وَجِمَالٌ<sup>(18)</sup>".

### 3- القلب المكاني :

ويتطرق سيبويه في ملاحظه على الحركات إلى ما يعرف بالقلب المكاني metathesis وهو أن تأخذ حركة موقعا آخر أماريا، ويسكن الصوت الذي لازمه من قبل . ففي الوقوف على بكر وعمرو وغيرهما استقل الجمع بين الساكين، فنقلت حركة الآخر إلى الصوت الذي قبله، فقالوا بَكْرٌ، بدلاً من بَكْرٌ، وعُمَرٌ بدلاً من عُمَرٌ، وعَدِيلٌ بدلاً من عَدْلٌ، وفَسِيلٌ بدلاً من فَسْلٌ إلخ . فالصائت القصير إذا نقل أو زيد للخلص من توالي الصوتين الصحيحين الساكين . ولا يكون هذا في مثل زيد وعون ونحوهما لأن الواو والياء فيما حرفاً مد يحتملان ذلك، كما احتملا أشياء في القوافي، لم يحتملها غيرهما . وكذلك الألف تضاف إلى ذلك كراهية الضم والكسر في الـياء، أو الواو .<sup>(19)</sup>

والحق أن ما ظنه سيبويه هنا نقلًا مكانيًا للحركة غير دقيق، والأرجح أن الحركة - وهي الكسرة في بكر، وعمرو، وعدل - قد زيدت زيادة من غير أن تكون هي نفسها التي في آخر الكلمة . وزيادة هذه الكسرة كزيادتها في رادٍ وصادٍ، بدليل أنها لا تزداد في مثل زيد وعون لقيام الياء والواو وهما شبيهان بالحركات مقام الحركة . ونجد هذا ماثلاً لزيادتها عند الوقوف على المهمزة، في مثل : بطء، يقال بُطُؤ، فقد زيدت الحركة لأن ذلك أَبَيْنُ لها وأَظْهَرَ<sup>(20)</sup> . وزيادة الصائت القصير للخلص من التقاء الساكين شيء معروف في العربية . وهو يقع في الكلمة الواحدة كقولهم: إِنَّ اللَّهَ عَافَانِي فَعَلَتْ، فقد زيدت الكسرة بين النون الساكنة واللام الساكنة في لفظ الجلالة . وفي قوله تعالى : ﴿ قُلْ آنْظُرُوا ﴾<sup>(21)</sup> زيدت الضمة وهذا شبيه بما يقع في ابتداء الكلام من زيادة الضمة عوضاً عن الكسرة<sup>(22)</sup> . والخلاف في الحركة المزيدة وهل هي ضمة أم كسرة، خلاف ظاهر عند أصحاب القراءات، فمنهم من زاد الضمة: قلْ انظروا، ومنهم من زاد الكسرة في (من) ولكن الذي لا ريب فيه هو أن زيادة الحركة ظهر

نطق في العربية سببه كراهة توالى الأمثال أو الانتقال من ساكن صحيح إلى ساكن صحيح آخر<sup>(23)</sup>.

#### 4- حذف الصائت :

ومثلاً يزداد الصائت القصير، طلباً للانسجام الصوتي، أو التخفيف، قد يحذف للغرض نفسه، وقد توفرت لسيبوه أمثلة من هذا الحذف وقف عندها، فقد سمع من نطق: فخذ، وعْضُد، وكُبْد، بسكون الخاء والضاد والباء . وهي في الأصل فخذ، وعْضُد، وكُبْد . وعلل هذا التغيير في نطق هاتيك الكلمات بأنهم جاؤوا إلى حذف الكسرة، تخفيفاً، فقد كرهوا أن يرفعوا ألسنتهم عن المفتوح إلى المكسور . والمفتوح أخفّ عليهم، فكرهوا أن ينتقلوا من الخفيف إلى المستقل، وكرهوا مثل ذلك الكسرة بعد الضم<sup>(24)</sup>.

وأغلبظن أنَّ الانتقال من الوسط، لأنَّ الفتحة وسطية، إلى الكسرة، وهي صائت أمامي، هو السبب.<sup>(25)</sup> وبذلك يكون سيبويه قد تعليلاً وجيهًا مثل هذا التغيير النطقي، الذي قادت إليه مراعاة الانسجام الصوتي .

ويُسلِّمنَا الحديث عن رصده للتغيير الصوتي في الحركات إلى شأن آخر، هو رصده لهذا التغيير في الحركات الطويلة . وهي الواو والألف والياء . ولا بد هنا من التذكير بأنَّ سيبويه كغيره من قدامى النحاة، يعدُّ هذه الأصوات أصواتاً صحيحة ساكنة، ولذا يتناولها في باب ما يحذف من السواكن . ففي مثل رمي، ولم يخف، أسقطت الألف الساكنة في رأيه، وقد علل ذلك بصعوبة اجتماع ساكنين وهما الألف والصوت الصحيح الذي بعدها، فحذفوا الألف تخفيفاً " مثل هذه الألف كرهوا تحريكها لأنها إذا تحركت صارت واوا أو ياء"<sup>(26)</sup> . وهذا في رأيه يقع للباء والواو في مثل لم يبع، ولم يقل<sup>(27)</sup> . ولا ريب في أنَّ الصورة الخطية هي التي أوهمت سيبويه مثلاً أوهمت غيره، بأنَّ الألف في مثل لم يخف والواو في مثل لم يقل والياء في مثل لم يبع قد حذفت<sup>(28)</sup> . وهذا خطأ ناشئ عن مشكلات الكتابة العربية، والصحيح أنَّ الصوائت في مثل هذه الحال تحولت من صائت طويل إلى ما يجانسها من الصوائت - الحركات -

القصيرة. أي أنَّ ما وقع في هذه الأمثلة وغيرها لا يتعدي العدول بالصائر الطويل إلى الصائر القصير، فجعلوا الألف فتحة، والواو ضمةً، والياء كسرة.

وهذا الذي ذكره هنا مختلف عما ذكره عند الحديث عن ميت ولئن وهين<sup>(29)</sup>.

فالالأصل في هذه الكلمات، وما قيس عليها هيَنْ ولئِنْ وميَتْ باءٌ مشددة. ودليله على هذا أنهم يقولون في الجمع منها هيَنُون، ولئِنُون، وميَتُون .. وتفسير ذلك أنَّ الأصل فيها جيَعاً باءَين، وقد حذفت إحداهما للتخفيف<sup>(30)</sup>. وقد وهم سبويه فيما يتعلق بالدليل؛ لأنَّ الواو في مثل هيَنُون، ولئِنُون، وميَتُون، زائدة، وقد حذفت باءً من الباءَين طلباً للتخفيف مثلما ذكر.

وتحذف الألف والواو والياء من أواخر الكلم لسبب إعرابي، وليس في هذا شيءٍ جديد، ولكن ما تجدر الإشارة إليه هو ما يلاحظه سبويه من اختصاص الياء بظاهرة لم تختص بها أيَّ من الصوائت . وهي تقرار حذفها من أواخر الكلم طلباً للتخفيف، في مثل قوله تعالى : ﴿فَيَقُولُ رَبَّكَمْ﴾<sup>(31)</sup> وقوله ﴿فَيَقُولُ رَبَّ أَهَنِنَ﴾<sup>(32)</sup> يريد أكرمني وأهانني . وورد ذلك في الشعر للضرورة، قال الأعشى :

وَمِنْ شَانِيْ كَاسِفٍ وَجُهْنَةً إِذَا مَا انتَسَبْتَ لَهُ أَنْكَرَنَ<sup>(33)</sup>

ولهذا ما يسوغه في نظرنا، لأنَّ الياء في مثل هذه الشواهد هي باءُ المتكلم، وهي ضمير، والضمير، مثلما هو معروف، قد يحذف لدلالة السياق عليه، وفي الأمثلة المذكورة حذفت الياء لمراعاة الفاصلة في القرآن الكريم، والكافية في بيت الأعشى . وقد يكون حذف الصوت، في أواخر الكلم، من الأشياء التي جروا عليها في حذف ما لا يُحذف . فقد سمع عنهم (الحَمَّا) وهم يريدون الحمام، كقول الشاعر :

فَوَاطَنَ — أَمَكَ —ةً مِنْ وَرْقِ الْحَمَّا<sup>(34)</sup>

وتحذف آخر الياء من نواحي جعلها نواحٌ :

كَـ وَاحِـ رِـيـ شـ حـ اـمـةـ نـجـدـيـةـ

يريد نواحي، فحذف الياء، وقال آخر :

فَطَرْتُ بِمُنْصَلِي فِي بَعْمَلَاتٍ دَوَامِي الْأَيْدِي يَخْبُطُنَ السَّرِيجَا

يريد (الأيدي)<sup>(35)</sup> ولا ريب في أن الضرورة هي التي أحوجت الشعراء في مثل هاتيك الأمثلة إلى حذف الياء أو الألف، إلا أن سبيوبيه يلاحظ الفرق فيما بين الشاهد الأول، الذي حذفت منه الياء من آخر الحمام، والمثالين الآخرين اللذين حذفت منها الياء، فالميم صوت صحيح، وحذفه يشبه حذف النون في لكن:

فلستْ بآتِيهِ، وَلَا أُسْتَطِعُهُ وَلَا كُ اسقني إِنْ كَانَ مَأْوِكَ ذَا فَضْلٍ

وأما الياء في مثل الأيدي والنواحي فهي صوت مدّ ولين، وهو في رأينا حركة طويلة، والحركة الطويلة يجوز أن تقصير في الكلام، مثلما قالوا:

مِنْ كُلِّ مُسْتَرْخِي النَّجَادِ مُنَازِلٍ يَسْمُو إِلَى الْأَقْرَانِ غَيْرِ مَقْلَمٍ

فالإياء في كلمة مسترخي صائت طويل تم تقصيره وتحويله إلى كسرة، ودمجت هذه الكسرة مع الصامت الذي يليها وهو النون، في مقطع قصير مغلق لتناسب العروض . ويقع هذا التقصير في الألف في مثل قول الشاعر :

تلقى الذي لاقى العدو وتصطبخ كأساً صبابتها كطعم العلقم .

فالألف في لاقى دمجت مع القاف التي قبلها واللام الساكنة التي بعدها في مقطع صوتي واحد هو المقطع القصير المغلق، ويتم تقصير الألف في الضمير أنا باطراد، وهذا مثال على ذلك من البحر الطويل :

لَقِدْ عَلِمْتُ عَلَيَا هَوَازِنَ أَنِّي أَنَا الْفَارِسُ الْحَامِي حَقِيقَةً جَعْفَرٌ

وعليه فإن الأصح أن يقال، في الأمثلة التي أوردها، أنها من باب تقصير الصائب الطويل، وليس من باب الحذف.

وفي مثل ربعة وحنيفة وجذية وقبيلة يحذف الصائب الطويل في النسبة تخفيفاً فلا يقال: ربيعي، ولا حنيفي، ولا جذيمي، ولا قبيلي، وإنما يقال : ربعي وحنفي وجذمي وقبلي. ويرى سبيوبيه أن زيادة ياء التسْبُب في أواخر الكلم المذكورة - على ما رافقها من الادغام - يؤدي إلى استقبال النطق بالياء الأخرى . أي أن حذف الياء هنا تم تجنباً للثقل الناتج عن تكرارها ثلاثة في الكلمة الواحدة . وينقل سبيوبيه عن يونس

ابن حبيب قوله : إنهم لا يحذفون الياء في المضاعف، مثل شديد: شديدي، لاستثقالهم التضييف، فكأنهم تجنبوا التقاء الدالين<sup>(37)</sup>

والحق أن ما جرى في مثل قبلي وربعي أكبر من أن يعد حذفاً للصائر الطويل وهو الياء، فقد استبدلت الياء من الفتحة أيضاً. وهذا ما لم يتتبه إليه سيبويه، ولا غيره من النحاة. ففي مثل هذه الكلمات أسقطت الياء، وظهرت بدلاً منها الحركة القصيرة الجديدة، وهي الفتحة، لإشاعة التماثل الصوتي مع حركة الصوت الأول المفتوح، ليكون العمل - في رأينا - من وجهٍ واحدٍ، وعلى نطْرٍ متجانسٍ .

ويشير سيبويه كغيره من النحاة إلى حذف الياء في مثل قاضٍ ورام من غير المتصل باللام، معللاً ذلك بقوله : لأن الياء مع الكسرة تستثقل مثلما تستثقل الياءات<sup>(38)</sup> وهذا لا ينسجم مع توكيده على سبب الإملاء، وأنه لتناسبَ الألفُ الكسرة في مثل: عابد وكافر، ولزيادة النطق من وجهٍ واحدٍ، وبقاء الياء مع الكسرة أدعى للإحساس بالانسجام الصوتي، غير أن ما خفي عليه هنا هو أن الياء لم تُسبّق بكسرة، وإنما هي كسرة طولية، جاءت بعدها النون الساكنة، فاستثقل الطول مع السكون، مثلما هو الحال في لم يخافُ، ولم يقومْ ولم يحيِ، فصارت لم يخافْ ولم يقمْ ولم يحيِ. والحقيقة أن الأمثلة التي يذكرها سيبويه على تقصير الصائر الطويل كثيرة في أبواب الصرف خاصة، مما يستدعي الاكتفاء بالإشارة إلى بعضها لا إليها كلها، على سبيل التمثيل وليس الحصر أو الاستقصاء .

## 5- إشباع الحركات :

وهو يشير أيضاً إلى ما يخالف هذه الظاهرة، كأن يتم تطويل الصائر القصير لتقصير الكسرة ياءً، والفتحة ألفاً، والضمة واواً، لدواعٍ تتعلق بالانسجام الصوتي . فقد لا حظ أنهم يدونون الكسر في مثل: مساجد ومنابر فيقولون مساجيد، ومنابر، شبهوه بما جمع على غير واحد في الكلام، قال الفرزدق:

تنفي يداها الحصى في كل هاجرةٍ نفي الدراريمٍ تثقاد الصياريف<sup>(39)</sup>

فالدراهم والصيارات مطلت فيها الكسرة حتى أصبحت ياءً، وتطويل الصائت القصير شيء مألف في لغة الشعر، وهو يقع في الحشو مثلما يقع في أواخر الكلم، وقوافي الأبيات. فمن ذلك مطل الضمة لتصبح واوا في قول الأعشى :

هريرة ودعها وإن لام لائمو    غداة غدِّ أم أنت للبيْن راحمو

وهذا الذي وقع من تطويل إنما وقع فيما هو منون، لأن الأصل فيها لائمٌ وراحِمٌ، ولكن التطويل قد يقع فيما لا تنون فيه، كقول جرير :

أقلي اللوم عاذل والعتابا    وقولي إن أصبتُ لقد أصابا

وجاء في مطل الضمة قول جرير :

متى كان الخيام بذني طلوح    سقيت الغيث أيتها الخيامو

وإنما ألحقو المدة بحروف الروي لأن الشعر وضع للغناء والترنم، فألحقو كل حرفٍ الذي حركته فيه . أما إذا لم يتزغوا، فلذلك وجوه أخرى، كوضع النون مكان المدة، في قول العجاج :

منْ طلَلِ كالأتحميَ أنْهجن<sup>(40)</sup>

## 6- تماثل الأصوات :

ولا تختلف تقديرات سيبويه عن تقديرات غيره من اللغويين القدماء أو المحدثين في أن الصوائت تتقارب ويضارع أحدها الآخر . فالباء والواو بمنزلة التي تدانت خارجها لكثر استعمالهما إياهما، ومرّهما على المستهم، وهذا إذا وقعت إحداهما ملائقة للأخرى في كلمة واحدة، أو في كلمتين، ولم يفصل بينهما حاجزٌ من صوتٍ صحيح، أو صوتيت، كان العمل من وجهٍ واحدٍ، ورفع اللسان من موضع واحد أخفّ . وكانت الباء في الغالب هي التي تؤثر في الواو، لأنها أخفّ عليهم، وأشبههما بالألف . وذلك في مثل قولهم سيد وصيّب من سيدود وصيّوب .<sup>(41)</sup> والتأثير الذي تحدثه الباء في الواو، إذا لاصقتها، وتقدمت عليها، كالتأثير الذي تحدث الكسرة فيها في مثل ميزان من موازن، ليكون النطق من وجهٍ واحدٍ . وتأثير الفتحة في الباء إذا

لا صفتها، وتقدمت عليها، فتقارب الياء الواو نطقاً، ويقال مومن ومونس وموسر في مثل ميقن وميسر ومينس<sup>(42)</sup> ومثل ذلك قولهم في جمع سوط : سياط، وثوب : ثياب، وروضة : رياض . وتفسير ما يقع في الماثلة المذكورة معروفة، فالباء والكسرة حركتان أماميتان، فيما الضمة والواو خلفيتان . وإذا لم يكن بينهما ما يلفظ، صوتاً كان أو صائتاً قصيراً، فإن الثقل يأتي من صعوبة الجمع بين الأمامي والخلفي، فجرت الماثلة بين الحركتين تحسيداً للانسجام الصوتي، واستبعاداً للثقل، لأنّ غرض المتكلم مبني على إرادة الخفة، واستبعاد الجهد الزائد في النطق . وتفسير سيبويه لهذه الظاهرة مبني على بصر دقيق بطبيعة الحركات، فهو يؤكد مراراً وتكراراً على كراهية الضمة بعد الكسر، حتى إنه ليس في الكلام أن يكسر أول حرف ليضموا الثاني، نحو ( فعل ) وهو يرى تركهم الواو في مثل موزان أوجب، من قبل أنه ساكن فليس يمحزه عن الكسرة شيء .

أي أن الماثلة في الحركات لا تقع ما لم تكن الحركة ملائمة للأخرى، ولو ان الواو في مثل موزان ليست حركة تماماً، إلا أن النحاة هنا عاملوها معاملة الواو التي للمد أو اللين . ويستدل سيبويه على صحة هذا النظر من كونهم لا يقلبون إذا كان ما قبلها فتحة في مثل موعد و موقف لفتحتها<sup>(43)</sup> . ولاحظته هذه ملاحظة جيدة، لأن الواو والألف متقاربان من حيث أن الألف ونظرتها الفتحة وسطيتان، والواوخلفية، والانتقال من الوسطي إلى الخلفي أسهل عند النطق من الانتقال من الخلفي إلى الوسطي .

## 7- زيادة الصامت لتبيان الحركات :

ويقارب النظر في الصوائت الطوال والقصار ما عرض له سيبويه من زيادتهم الهاء في أواخر الكلم، للإبانة عن الحركة في الوقف . وقد أطلق سيبويه على هذه الحركة المزبدة اسم هاء السكت، في مثل ادعه وارمه . وضارع بينها وبين تلك التي تزداد في الوصل في مثل قول القائل أينه؟ وهو يريد أين؟ فهو لإظهار الحركة اضطر إلى ما يشبه النطق بالهاء . وذلك يقع في مثل هذه، وهلمه، قال الشاعر :

## يَا أَيُّهَا النَّاسُ أَلَا هَلْمَه

وهو يريد (هلْمَه) وهذه الهاء تلاحظ صوتاً وسمعاً، وقد تظهر في الخط عند بعضهم، وإنما هي للإبانة عن الحركة<sup>(44)</sup>.

وإذا فإن سبيويه يقدّر أن الوقوف على الحركة أمر غير ممكن في النظام الصوتي العربي، وإذا سكن آخر الكلمة خيف ألا تم الفائدة، فجئ بالصوت الزائد نطقاً لإبابة الحركة الضرورية للسامع. وفي هذا أيضا غالباً ما يبيّنون الحركة فيه بزيادة الهاء في مثل قوله: غلاميه، وجاء من بعديه، ومنه قوله تعالى: ﴿مَا أَغْنَى عَنِي مَالِيَه﴾<sup>(45)</sup> ومنه أيضاً زيادة الهاء في النداء كقولك: يا غلاماه، ووازيداه، لأن النداء عند سبيويه موضع تصويب وتبين فأرادوا أن يمدوا فألزموها هاء في الوقف لذلك<sup>(46)</sup>.

ونقيض ذلك ما يقع في النداء وغيره مما يعرف بالترخيم وهو عكس الزيادة.

والترخيم شيء عرض له النحاة في الإعراب، ولكنه عند سبيويه ظاهرة صوتية مثلما هو ظاهرة ذات صلة بالنحو، وحذف أواخر الأسماء المفردة عنده إنما يكون للتخفيف، وقد شبه هذه الظاهرة بظواهر الحذف الأخرى، وإنما يكون الترخيم في النداء لكثرته في كلامهم، فحذفوا ذلك كما حذفوا التنوين أو كما حذفوا الياء في مثل قومي فقالوا يا قوم، ونحوه<sup>(47)</sup> والترخيم يكون إما بحذف صوت واحد أو حذف صوتين كقول الفرزدق :

يَا مَرَوَ إِنَّ مَطَيِّتَيْ مُحْبُوسَةً تَرْجُو الْحَيَاةِ وَرِبَّهَا لَمْ يُيَأسِ  
وَقَالَ الرَّاجِزُ :

يَا نَعْمَ هَلْ تَحْلُفُ لَا تَدِينُهَا

قصد في الأول مروان، وفي الثاني نعمان.<sup>(48)</sup>

وأيا ما كان الأمر فإن سبيويه لم يتبنّه إلى الترخيم الذي يقع في وسط الكلمة، كالذي يحدث في يرى، التي أصلها يرأى، واكتفى بالإشارة إليه فيما هو حذف أو همزة بينَ بين، في مثل كأس التي تلفظ كاس من غير همزة.

## 8- التغيير النطقي في غير الصوائت :

وعلى الرغم من أن الظواهر الفونولوجية في الصوائت كثيرة جداً وتضيق عن الحصر، فإن التأمل فيما ذكره سيبويه عن التغيير النطقي في الأصوات الصحيحة، أي الصوامت، بالتعبير الحديث، يضاهي ما ذكره عن الصوائت من حيث الكم والنوع . وقد عرض لعدد من الظواهر النطقية مثل الإبدال الشائع، والنادر فيما سماه مقاربة الحروف طوراً، ومضارعة الحرف حرقاً آخر، في طور ثانٍ، والإدغام بنوعيه الإدغام القوي الذي يقع في الكلمة واحدة، والإدغام التأليفي الذي يقع في كلمتين متجلزتين . وتحدث عما يعرف بالمماثلة وهي أن يشرب الصوت نطق صوت آخر بتأثير المجاورة، فيكتسب منه بعض الصفات كالجهل أو الشدة، أو الإطباق، وذكر ما يقع في الألفاظ من قلب مكاني مختلف عن ذلك الذي يقع في الحركات . وفي الفقر المتبقية من هذا البحث سنعرض لهذه الملاحظات مؤيدة بالأمثلة والشواهد، المتوفرة، مما أورده في تصاعيف الكتاب من تعليل أو تفسير أو توضيح لهذه الظواهر مبني على أساس صوتي لا على أساس آخر .

### أ- الإبدال الشائع والإبدال النادر :

من الإبدال الشائع الذي تكلم عليه سيبويه إبدال اللام التي في أول التعريف من الحرف الذي يليها إذا كانت ما يسمى عرفاً باللام الشمسية . فإذا وقعت اللام - وهي ساكنة بالطبع - قبل أحد الأصوات الثلاثة عشر، التون والراء والذال والباء والصاد والزاي والسين والشين والباء والثاء والذال والصاد أبدلت من الصوت الواقع بعدها . وهذا الإبدال حتى لا خيار فيه للمتكلم ولا إرادة، لأن هذه الحروف فيرأى سيبويه من طرف اللسان عدا الشين والصاد فهما تخالطان طرف اللسان . وكأنه يريد أن يقول : إن اللام، لما كانت من طرف اللسان، وجاءت ساكنة قبل هذه الأصوات، لم يجز فيها إلا الإدغام، ليكون النطق من وجه واحد . وهذا يقع في اللام التي لغير التعريف، إذا وقعت ساكنة قبل هذه الأصوات، نحو : (هل رأيت) ويقع هنا أيضاً بين اللام والشين كما في قول ابن قيم العنبري :

تقول إذا استهلكت مالا لللةٰ فكيفه : هشيء بكفيك لائق<sup>(49)</sup>

أراد : هل شيء، وقد يعترض القارئ على تناول هذه الظاهرة في إطار الإبدال الشائع، مفضلاً تناولها في إطار الإدغام . ولكن اللام حين أدمغت في الشين أو الراء أو أي صوت آخر من الأصوات الثلاثة عشر، المذكورة، إنما أبدلت أولاً من الحرف ثم طبق عليها ما يطبق على المثل الساكن مع مثيله المتحرك .

وتفسير سيبويه لهذا النوع من الإبدال تفسير مقبول، لأن سبب الإبدال هو ما تشتراك فيه اللام مع الأصوات الثلاثة عشر الأخرى في صفة من صفاتها وهي ملامسة طرف اللسان لأصول الثناء العليا بدليل أن اللام لا تبدل إذ تلها أحد الأصوات الأخرى كالكاف وهي لهوية، فيقال القمر من غير إدغام، والكاف وهي نطعية غاربة، فيقال : الكتاب من غير إدغام، والميم وهي شفوية، فيقال الممر من غير إدغام، والباء كذلك .

ومن الإبدال الشائع ما يسمى سيبويه مضارعة الصوت صوتاً آخر . نحو الصاد الساكنة إذا وقعت بعدها دال مباشرةً . فإنها تلفظ كالزاي لتماثل الدال من حيث الجهر . ولم يدلواها زايا خالصة كراهية الافتقار لصفة الإطباق . وذلك في مثل قولهم مصدر، ومصدق . وإنما دعاهم إلى ذلك ليكون العمل من وجه واحد<sup>(50)</sup> وهذا يقع في السين متى كانت ساكنة قبل الدال نحو قولهم في "يسدل ثوبه يزدلي ثوبه، لأنها من موضع الزاي وليس مطبقة . والمضارعة أو التقريب في الصاد أكثر وأعرف منه في السين . والشين إذا وقعت بعدها الدال كان فيها ما يكون من الصاد والسين، فيقال في أشدق : أزدق، والجيم كذلك إذا وقعت قبل الدال ضارعت الشين، فيقال في أجدر : أشدر . للسبب نفسه<sup>(51)</sup>.

وقد يقع الإبدال النادر في صوتين صحيحين يشتراكان في إحدى الصفات أو في المخرج، فاللام والنون من طرف اللسان، وقد لوحظ أن أحدهما، وهو اللام، يحل محل الآخر دون أن يؤثر في اختلاف المعنى . فكلمة أصيلان وردت في الشعر أصيلال: وفدت فيها أصيلاً أسائلها عيت جواباً وما بالربع من أحد

وهذا ما يجري في العربية الدارجة الحديثة إذ أبدلت النون من اللام في مثل قولهم: برتقان عوضاً عن بررتقال . وأبدلت المهمزة هاءً في مثل قولهم هياك بدلاً من

إياك، وهنك في لأنك . وهراق بدلا من أراق . وهراح الفرس بدلا من أراح<sup>(53)</sup>. وقد يقع الإبدال نادرا في الصوامت والصوائت، أي حلول الصائت محل الصوامت، ورد ذلك في شواهد الكتاب من قبل إبدال الياء من الياء :

لما أشارير من لحم تتمره من الثنالي، ووخرز من أرانيها

فقد أبدلت الياء من الياء في الثعالب والأرانب . وفي اعتقادنا أن هذا أقرب ما يكون إلى الحذف، أو الترخييم منه إلى الإبدال، لكون الشاعر أسقط الصوت الصحيح للضرورة، فأطالت الحركة القصيرة، ومثله قول الشاعر :

ومنهل ليس له حوازق ° وللصفادي جمة نفانق<sup>(54)</sup>

فقد أسقط العين من الضفادع فيما يشبه الترخييم للضرورة، واضطر لإطالة الحركة القصيرة .

#### ب- المماثلة Assimilation

وثمة تداخل في ملاحظاته عن الإبدال النادر والشائع فيما يعرف في علم اللسان بالمماثلة التي عرفها دانيال جونز Daniel Jones في كتابه معالم رئيسة في صوتيات اللغة الإنجليزية An Outline of English Phonetics بقوله : هي استبدال الصوت بأخر تحت تأثير صوت ثالث يكون مجاورا له في الكلمة أو الجملة . وقد يتسع ذلك ليشمل الحالات التي يتم فيها إدغام أحد الصوتين في الآخر. ويسمى هذا النوع بالمماثلة التجميعية، أو الإدغام Coalescent assimilation ومثال النوع الأول في كلمتي shoe و horse عندما ترکبان في كلمة واحدة horseshoe<sup>(55)</sup> .

وقد عرض سبيويه للنوع الأول من المماثلة التي تقع في كلمتين متباورتين بحيث يقترب صوت من آخر فيندمجان ويدغمان في مثل قولهم : (منْ لك ؟) وقولهم : (جعلَ لكَ) بحيث يتم التخلص عن الصائت القصير في لك ليصار إلى إدغام اللامين . ومثل هذه المماثلة أو الإدغام لا تقع بين الأصوات إلا لسبب ناتج عن صفات متقاربة بينها . وإلى هذا الرأي يذهب الطيب البكوش في قراءته لباب الإدغام من الكتاب<sup>(56)</sup> .

وَثُمَّة فرق بين الإدغام في مثل مدّ وجرّ ونحوه . فهذا غير ناتج عن المماطلة، وإنما عن تكرار صوتين الأول منهما ساكن، ولأنّ العربية تكره توالي المتحركات، فقد جرى في مثل جعل لك و فعل ليـد، مثلما جرى في مدّ وجرّ، أي أنهم أسقطوا الصائـت القصير<sup>(57)</sup> طلباً للخفـفة وحسن المنطق .

ويحسن الإدغام في نظره إذا تقدم على الحرفين التـماـثـلين حـرـفـ مدـ كـالـأـلـفـ أو الـواـوـ أو الـيـاءـ في مثل رـادـ وـشـابـ، لأنـ صـوتـ المـدـ بـمـنـزـلـةـ الـتـحـرـكـ، وـمـاـ يـؤـيدـ ذـلـكـ أـنـهـ إـذـاـ حـذـفـواـ شـيـئـاـ مـنـ (ـالـعـرـوـضـ)ـ أـوـ (ـالـضـرـبـ)ـ فـيـ الشـعـرـ، لـمـ يـجـزـ أـنـ يـكـوـنـ مـاـ قـبـلـ الـمـذـوـفـ إـلـاـ حـرـفـ مدـ،ـ كـأـنـهـ يـعـوـضـ ذـلـكـ لـمـ فـيـهـ مـنـ الطـوـلـ،ـ كـقـوـلـ الشـاعـرـ :  
ومـاـ كـلـ ذـيـ لـبـ بـمـؤـتـيـكـ تـصـحـةـ

<sup>(58)</sup>

وفي هذا يتضح أن سيبويه يقترب من الفكرة التي يؤكدها علم الأصوات الحديث، وهي أن صوت المد حركة لا صوتٌ صحيح . وقد يقع التماثل بين صوت رقيق وآخر مفخم أي مطبق، فإذا قاربت السين الطاء أبدلت من الصاد لتناظرها في الصوت، وتقترب منه في صفة الإطباق، فيقال في يسطو : يسطو . وكذلك الثناء تقرب من الراي لتكتسب صفة الجهر في مثل ازدجر، والسين إذا جاورت القاف في مثل : سقت ضارعت القاف التي من أقصى الحنك، فأبدلت من الصاد، لتناظر القاف في التفخيم، والاقتراب من الحنك الأعلى، ولا يمنع حدوث المماطلة أن تكون السين متحركة<sup>(59)</sup> .

واللافت للنظر أن سيبويه في تعليمه لظواهر الإدغام، أو المماطلة، أو المضارعة، أو المقاربة، كما يسميهـاـ، لا تفارقـهـ الإـشـارـةـ إـلـىـ مـسـأـلـةـ الـانـسـجـامـ الصـوـتـيـ .ـ فـالـمـلـيمـ،ـ وـهـيـ شـفـوـيـةـ،ـ لـاـ تـدـغـمـ فـيـ الـبـاءـ فـيـ مـثـلـ قـولـنـاـ أـكـرـمـ بـهـ،ـ لـأـنـهـ إـنـ كـانـتـ تـشـتـرـكـ مـعـ الـبـاءـ فـيـ التـشـفـيـهـ،ـ إـلـاـ أـنـهـ تـخـتـلـفـ عـنـهـ فـيـ أـنـهـ أـنـفـيـةـ كـالـنـونـ .ـ وـهـمـ يـقـلـبـونـ النـونـ فـيـ مـثـلـ عـنـبرـ فـلـمـ وـقـعـ مـعـ الـبـاءـ الـحـرـفـ الـذـيـ يـفـرـونـ إـلـيـهـ مـنـ النـونـ لـمـ يـغـيـرـوهـ،ـ وـجـعـلـوـهـ بـمـنـزـلـةـ النـونـ إـذـاـ كـانـاـ حـرـفـيـ غـنـةـ .ـ

وعلى الرغم من هذا، فإن الميم إذا سبقتها الباء تتماثل معها وتدعـمـانـ إنـ لمـ يـفـصلـ بـيـنـهـمـ صـائـتـ قـصـيرـ،ـ وـذـلـكـ كـقـوـلـهـمـ فـيـ "ـاصـحـبـ مـطـراـ"ـ :ـ اـصـحـمـطـراـ .ـ وـهـذاـ

ينطبق على الفاء والباء أيضاً، فالأولى من باطن الشفة، أو أطراف الثنایا العليا، فلا يقع الإدغام في اعرف بدرأ، ولكن إذا انعكس الترتيب، نحو : اذهب في ذلك، ضارعت الباء الفاء للتقارب . وقد تتبع سبيوبيه هذه الظاهرة في أصوات عدة من العربية مثل الراء والشين، والهاء والعين<sup>(60)</sup> .

### ج - القلب المكاني :

وتحدث سبيوبيه عما يعرف بالقلب المكاني، سواءً في الحركات، مثلما مر بنا من قبل، أو الحروف الصاحح المسماة بالصوامت<sup>(61)</sup> . والقلب المكاني metathesis هو أن يتنقل حرف مكان آخر في الكلمة، مع بقائها بطبيعة الحال - على معناها الأصلي الذي وُضعت له . وقد تمثل سبيوبيه بكلمة "أنيق" وإنما هي في الأصل أنوئق فأبدلوا الياء مكان الواو وقلبوا<sup>(62)</sup> . والقلب المكاني من الأمور الملاحظة كثيراً في العربية، لكن انتشارها محدود، ومن هذا القبيل استعمال كلمة معلقة بالدارجة عوضاً عن ملقة . وكذلك استعمال كلمة اتحرق بدلاً من احترق في العامية المصرية . وذكروا أيضاً كلمة طحر المقلوبة عن طرح . وهي أي القلب المكاني ظاهرة ليست تفرد بها العربية عن غيرها من اللغات، فقد ذكر أنَّ اسم العلم رولاند Roland في الفرنسية مأخوذ من الإيطالية Orlando وكلمة Frail الإسبانية - ومعناها راهب - تلفظ بالدارجة Flair وكلمة masasin الفرنسية تلفظ بالدارجة masaguin<sup>(63)</sup> .

### الخاتمة:

ما سبق يتضح أن علماء العربية وفي مقدمتهم سبيوبيه سبقو إلى النظر فيما يتركه الاستعمال من تأثير وتغيير في نطق الأصوات اللغوية سواءً ما كان منها من الصوامت، الصاحح، أو الصوائب الطوال، والحركات . وقد علل سبيوبيه غير قليل من هذه التغييرات النطقية التي تدرج في مدار البحث الفونولوجي - بالتعبير المستخدم في علم اللسان الحديث - تعليلاً قائماً على معرفة دقة بخصائص الأصوات، وصفاتها، وتقارب خارجها، وما ينشأ من تبادل لهذه الصفات بسبب

المجاورة، والتفاعل الصوتي الذي يتحقق داخل بنية الكلمة، أو بين كلمتين متباورتين فيما يعرف بالمائلة التوليفية<sup>(64)</sup>.

وقد استغرق حديثه معظم الظواهر الفونولوجية تقريرياً، سواء تلك التي تتصل بباحث الصرف، أو تلك التي لا صلة لها بذلك، فتكلم على زيادة الصائت القصير، وزيادة الصائت الطويل، وحذف الصوائت، وإبدال بعضها من الآخر توخياً للتماثيل فيما بينها، وتحقيق الانسجام الصوتي . وكذلك القلب المكاني في الحركات بقصد التسهيل في الوقف . كما أشار بنوع من الإسهاب والتفصيل لما يعرف بالمائلة والمغايرة في الصوامت، أو الصحاح . وما يحدث فيها من القلب والإبدال النادر والشائع، فضلاً عن مضارعة الحرف حرقاً آخر، وتقرير الصوت من الصوت، مع ما يتطلبه ذلك من تفخيم أو إطباقي، أو إدغام، وعلل ذلك تعليلاً صوتيأً، فرداً أكثر تلك الظواهر إلى كراهية توالى الحركات، واستثنال الانتقال من الكسر إلى الضم، أو الانتقال من الأمامي إلى الخلفي، أو الصعود من المرفق إلى المفхّم المطبق، وذلك ليكون العمل في رأيه من وجهٍ واحدٍ . فالتشتت والتلهُّع من الظواهر التي تستثنَّ في النطق، ولا يُستعدُّ فيها الحديث . وأن يلتفت سبيوبيه إلى مثل هذه الجوانب، في كتابٍ غير متخصص أصلاً بالصوتيات، ولا بفقه اللغة، وإنما بالنحو والصرف، دليل واضحٌ على النهاة التي حظي بها، ودقة النظر التي جُبل عليها وطبع.<sup>(1)</sup>

(1) مستخرج من مجلة دراسات - العلوم الاجتماعية والإنسانية، مج 29 ، ع 1 ، شباط 2002 ص

## هوامش وملاحظات

1. بشر، كمال : علم اللغة العام (الأصوات) ص 155
2. كاتتنين، جان: دروس في علم أصوات العربية، ص 17
3. سيبويه، أبو بشر : الكتاب /4 572-575
4. بشر، السابق ص 186 وانظر Vashek,J, The Linguistic School of Prague,p.42.
5. السفروشني : مدخل إلى الصوادة التوليدية، ص ص 24 - 25 وانظر عابنة، جعفر: توحيد المصطلح في علم الأصوات، ص 67 .
6. السفروشني، ص 25
7. سيبويه: الكتاب، 4 /575
8. ابن جني، أبو الفتح : سر صناعة الإعراب /1 17
9. الخولي، محمد علي، معجم علم الأصوات، 98 والشايق، فوزي: محاضرات في اللسانيات، 1999 ، ص ص 238-240
10. سيبويه، السابق /4 258
11. السابق /4 259
12. السابق /1 29
13. السابق /4 25
14. السابق /4 28
15. السابق /4 29
16. مطر، عبد العزيز: في ابتكار نظرية التماثل، ص 57
17. الكتاب /4 235
18. السابق /4 238
19. السابق /4 286-287
20. السابق /4 290
21. الآية 101 من سورة يونس

- 22. الكتاب /4 265
- 23. السابق /4 267
- 24. السابق /4 231
- 25. السابق /4 240-239
- 26. السابق /4 270
- 27. السابق /3 2
- 28. عبده، داود، القواعد الصوتية في استعمال المعجم، ص 151
- 29. الكتاب /4 507
- 30. السابق /4 479
- 31. الآية 15 من سورة الفجر
- 32. الآية 16 من سورة الفجر
- 33. الكتاب /4 300
- 34. السابق /1 110
- 35. السابق /1 27-26
- 36. خليل، إبراهيم: المقطع العروضي في ضوء الدراسات الصوتية / مجلة دراسات، مج 24، ع 1، شباط، 1997 ص 192
- 37. الكتاب /3 371
- 38. السابق /4 297
- 39. السابق /1 28
- 40. الكتاب /4 326-320
- 41. السابق /4 50
- 42. السابق /4 481
- 43. السابق /4 479 وانظر 502
- 44. السابق /4 276-275
- 45. الآية 28 من سورة الحاقة .
- 46. الكتاب /4 277-279 وانظر /4 357
- 47. السابق /2 239

48. السابق /256-257
49. السابق /4-590
50. السابق /4-608
51. السابق /4-609 وانظر مطر، عبد العزيز : السابق ص 56
52. السابق /2-313
53. عبد اللطيف، محمد حماسة: ظاهرة الإعلال والإبدال، مجلة جمع اللغة العربية، مج 48، ع 1، 156 (القاهرة، ص 1981)
54. الكتاب /2-273
55. مطر، عبد العزيز، السابق ص 52
56. البكوش، الطيب: النظريات الصوتية في كتاب سبوية، ص 143
57. الكتاب /4-576
58. السابق /4-577
59. السابق /4-610-611
60. السابق /4-584
61. السابق /3-366
62. عبد اللطيف، السابق ص 165
63. المدرج، بارطيل: الصوتيات، ص 89
64. ومثال ذلك في اللغة الإنجليزية أن تلفظ كلمتا give و him في تركيب توليفي givim انظر Richard, Jack, Longman Dictionary of Applied Linguistic,givim.

## المصادر والمراجع

- 1- بشر، كمال (1986) علم اللغة العام، دار المعارف، مصر، ط 2
- 2- كاتتينو، جان: (1966) دروس في علم الأصوات العربية، نقله إلى العربية صالح فرمادي، الجامعة التونسية، تونس .
- 3- أنيس، إبراهيم (1979) الأصوات اللغوية، دار الطباعة الحديثة، مصر، ط 5
- 4- روبنز، هـ، (1997) موجز تاريخ علم اللغة، ترجمه عن الإنجليزية: أحمد عوض، المجلس الوطني للثقافة، الكويت، ط 1 .
- 5- البكوش، الطيب (1974) النظريات الصوتية في كتاب سيبويه، حوليات الجامعة التونسية، ع 11 .
- 6- نفسه (1992) التصريف العربي في ضوء علم الأصوات الحديث، مؤسسة عبد الكريم بن عبد الله، تونس، ط 3 .
- 7- شاهين عبد الصبور، (1988) في علم اللغة العام، مؤسسة الرسالة، بيروت، ط 5.
- 8- باي، ماريون(1972) أسس علم اللغة، ترجمة أحمد مختار عمر، طرابلس الغرب، ليبيا، ط 2.
- 9- السفروشني، إدريس(1987) مدخل للصواتية التوليدية، دار طobicال للنشر، المغرب- الدار البيضاء، ط 1 .
- 10- إبراهيم، عبد الفتاح (د.ت) مدخل في الصوتيات، دار الجنوب للنشر، تونس .
- 11- مالبرج، بارطيل (1985) الصوتيات، ترجمة حلمي خليل، الخرطوم، ط 1 .
- 12- حسان، تمام (د. ت) العربية معناها ومبناها، دار المعرفة، الدار البيضاء، المغرب، ط 2 .

- 13- سيبويه، أبو بشر عثمان بن قنبر (180هـ) الكتاب، 5 أجزاء، تحقيق عبد السلام هرون، ط5، بيروت، بلا تاريخ. وتحقيق إميل عبد الله يعقوب، دار الكتب العلمية، بيروت، ط1، 1999.
- 14- Vashec ,J,(1970) **The Linguistic School of Prague** , Indiana University Press, Blomington, London.2ed.
- 15- ابن جني، أبو الفتح (392هـ) سر صناعة الإعراب، (جزءان) تحقيق مصطفى السقا وأخرين، 1988 وانظر = طبعة دار القلم 1993 .
- 16- الخولي، محمد علي(1998) معجم علم الأصوات، دار الفلاح للنشر والتوزيع، عمان ط 1 .
- 17- مطر، عبد العزيز(1970) في ابتكار نظرية التماثل، مجلة اللسان العربي، مج 7، ج 1، الرباط، 1970 .
- 18- خليل، إبراهيم(1997) المقطع العروضي في ضوء الدراسات الصوتية، مجلة دراسات، مج 24، ع 1 ، شباط 1997
- 19- عبد اللطيف، محمد حماسة(1981) ظاهرة الإعلال والإبدال، مجلة جمع اللغة العربية، القاهرة، جـ 48، ع 1، تشرين الثاني، نوفمبر .
- 20- Richards,Jack,(1985) **Longman Dictionary of Applied Linguistics**,  
London,1ed.
- 21- الشايب، فوزي (1999) **محاضرات في اللسانيات**، وزارة الثقافة، عمان ط 1 .
- 22- عبده، داود (1986) **قواعد الصوتية في استعمال المعجم**، المجلة العربية للعلوم الإنسانية، الكويت، مج 6، ع 3، صيف 1986 .

### الفصل الثالث

## المقطع العروضي في ضوء الدراسات الصوتية الحديثة

يقوم عروضُ الشعر العربي، مثلما هو معروف، على معرفة الساكن والمحرك<sup>(1)</sup> وقد اجتهد العروضيون الأوائل، منذ الخليل بن أحمد، في إرساء قواعد تحريدية صارمة للتقاطع تعتمد على هذا الأساس . فإذا كان الصوت متحركاً، متلوّاً بمحرك آخر، أشاروا إليه بالرمز الكتابي [ ب ] من غير إعجام بالطبع، وإن كان متحركاً متابعاً ساكن أشاروا إليهما معاً بالرمز الكتابي [ - ] للدلالة على أن هذا المقطع مقطع طويل لا قصير كالسابق . وإذا توالى في الكلمة الواحدة، أو في الكلمتين المتاليتين، صوتان متحركان نحو [ لـك ] أشاروا إليهما بالرموز [ ب ب ] وسموهما سبيباً ثقيلاً تميزاً لهما عن تتابع صوتين الأول منهما متحرك والثاني ساكن نحو [ لم ] ويرمز لهما بالرمز الكتابي [ \_ ] وسموهما سبيباً خفيفاً تميزاً لهما عن السابق<sup>(2)</sup> .

وهذه الطريقة في التقاطع لا تخلي من مشكلات تواجه الدارس، فعندما يقطع كلمة ( لم ) مثلاً يجد الرمز الكتابي المناسب لها مثلما نوهنا قبلًا هو ( \_ ) وهو المقطع الطويل الذي يسمى أيضاً السبب الخفيف . وعندما يقطع كلمة مثل ( لا ) أو كلمة مثل ( كلاً ) أو كلمة مثل ( كتاب ) فإن المقطع الأخير من هذه الكلمات جميعاً هو ( \_ ) السبب الخفيف، مع أن المدى الصوتي أو الحركي لصوت الألف في كل كلمة منها مختلف عن الآخر، فضلاً عن اختلاف طول هذا الصوت أساساً عن الصوت المقابل له في كلمة ( لم ) التي تساوي في التقاطع كلام من : لا، والجزء الثاني من كلام، والصوتين الآخرين في كتاب . وهذا في رأي الدراسات الصوتية الحديثة غير دقيق، لأن الصوت المنطوق في لا أطول من الصوت المنطوق في لم فكيف يكون الرمز الكتابي الدال عليهما واحداً؟<sup>(3)</sup>

وإذا وقفتَ عروضياً عند كلمة مثل [ قضى ] أشرت لها بالرمز الكتابي المعروف

عند العروضيين باسم الوتد المجموع، وهو مقطع قصير، يتبعه مقطع آخر طويل على النحو الآتي: (بـ) والعروضيون يساوون بين هذه الكلمة في التقطيع وكلمة أخرى مثل (لَكُمْ) فال滂ط في الكلمتين تقطيع واحد، وكلاهما وتد مجموع، ويزداد الأمر تعقيداً إذا قرأنا تعريفهم للوتد المجموع<sup>(4)</sup> فهم يؤكدون أنه مؤلف من متحركين وساكن، وإذا كان هذا صحيحاً بالنسبة لـكلمة (لَكُمْ) فليس بصحيح في كلمة قضى ورمى ودنا .. لأن كلا منها ليس مؤلفاً من متحركين وساكن وإنما من متحرك واحد وصامت تليه الألف وهي صائت طويل، أي أنه مؤلف من متحركين حسب لكن الثاني منها حركته طويلة تماثل ضعف الصائت القصير إن لم تزد على ذلك<sup>(5)</sup>.

والحقيقة أن هذه المشكلات لا تواجه الدارس العروضي في التقطيع وحده، بل تواجهه في مجالٍ من مجالات الدرس العروضي، هو معرفة الزَّحافات والعلل العروضية، سواء منها ما يقع في عروض البيت أو في الضرب منه، وسواء أكانت من علل الزيادة أم من علل النقص، المفردة أم المركبة . وسوف نخوض في هذا الفصل من هذا الكتاب الإفادة من الدراسات الصوتية الحديثة فيما يمكن أن يوصف بأنه محاولة جديدة لتبسيط الدرس العروضي، وتجنب الكثير من المشكلات التي يمكن أن توقع الدارس في بعض اللبس الناتج عن تناقض النظر العروضي القديم مع الدرس الصوتي الحديث . وابتداءً، يجب أن نميز بين الأصوات في اللغة من حيث هي حركات vowels أو صوامت consonants فالحركات هي الأصوات التي لا يصاحب النطق بها أي إغلاق لمجرى الهواء، ويمكن التصويت بها، أي : مد الصوت إلى أقصاه، والمدى الحركي الصوتي فيها أكبر بكثير من المدى الصوتي في الأصوات الأخرى التي يصاحب النطق بها إغلاق لمجرى الهواء إغلاقاً تاماً أو غير تام . ولا يمكن أن تظهر عليها الحركات القصيرة من فتحة وضمة وكسرة<sup>(6)</sup> . وأما الصوامت فهي ما عدا الحركات الطوال والقصار، وفيها حُبسٌ للهواء تام أو شبه تام يرافقه شيء من الاحتكاك ينشأ عنه حفيظ كالذي نسمعه عند النطق بالثاء أو الفاء . والصوامت يمكن تحريكها وتسكينها تبعاً للضرورة التي تستدعيها بنية الكلمة . وقد سميت صوامت لأن النفس يحبس عند النطق بها، في حين سميت الحركات صوائب لكون النفس

يستمر عند النطق بها بالخروج من الفم، فكأن الناطق بها يمد الصوت، أي : يطيل النطق<sup>(7)</sup>.

وقد ميزت الصوتيات الحديثة بين الصوت اللغوي المفرد الفونيم وبين المقطع الصوتي، الذي هو مجموعة أصوات تخللها حركة طويلة أو قصيرة . فالфонيم phoneme هو أصغر وحدة صوتية يمكن النطق بها منفردة، ويؤدي تغييرها في الكلمة بوحدة أخرى إلى تغيير الكلمة كلياً<sup>(8)</sup>. فالكلمات الآتية:

1. ثقب
2. نقب
3. عقب

تمثل كلماتٍ ثلاثة مختلفة لاختلاف الفونيم الأول في كل منها، أما المقطع syllable فهو وحدة صوتية أكبر من الفونيم ويعن التفوه بها منفردة، كأن تتألف من صامت وحركة قصيرة، أو صامت وصائب طويل، ويحسن الوقف عليهمما مثل (ك) في كتب ومثل (كا) في كائب، أو صامت وصائب قصير يتبعه صامت ساكن مثل (لـم) في كلمة ألم<sup>(9)</sup> . وقد يكون الصائب في الحالين طويلاً مثلما مر في كا / تب ومثل (لوك) في كلمة مـ \_ لوك .

وقد حظي المقطع الصوتي بعناية غير واحد من الباحثين عرباً ومستشرين، من أقدمهم المستشرق فايل G. Weil في الموسوعة الإسلامية ود. إبراهيم أنيس في الأصوات اللغوية، وموسيقى الشعر 1952 و محمد النويهي في قضية الشعر الجديد (1971) وكمال أبو ديب في البنية الإيقاعية في الشعر العربي 1974 وشكري عياد (1978).

### أنواع المقطع الصوتي :

المقاطع الصوتية في اللغة العربية نوعان، هما : المقطع المفتوح open syllable والمقطع المغلق closed syllable . ومن حيث الطول ثمة نوعان من المقاطع هما : المقطع القصير short syllable والمقطع الطويل long syllable ، ويضيف بعضهم إلى

ذلك نوعا ثالثا هو المقطع المتوسط. وفيما يأتي بيان وتوضيح لما يتصف به كل نوع من هذه الأنواع :

1. المقطع القصير المفتوح، وهو الذي ينتهي بصائر قصير ومثاله المقاطع الثلاثة في الكلمة كتب [ك- ت- بـ] ويشترط في هذا النوع من المقاطع أن لا يتبعه صوت صامت ساكن، فإذا كان ذلك كذلك تحول المقطع إلى مقطع من النوع المغلق كما يتضح لاحقاً .
2. المقطع القصير المغلق، وهو المقطع الذي ينتهي بصامت ساكن، ويتألف من صامت وحركة قصيرة وصامت ساكن، مثاله الكلمة لم المؤلفة من صامت وحركة قصيرة وصامت على النحو الآتي [لـ مـ] وفي المثال السابق أي القصير المفتوح يرمز للمقطع بالحرفين ص ح وفي المثال الذي يليه يرمز للمقطع بالأحرف ص ح ص فالصاد الأولى تشير إلى الصامت والصاد تشير إلى الحركة القصيرة، والصاد الثانية تشير إلى الصامت الثاني .
3. المقطع القصير مزدوج الإغلاق، وهو المقطع الذي يتألف من صامت وحركة قصيرة وصامتين ساكنين وهذا لا يكون إلا في الوقف عند آخر الكلام، ومثاله الكلمة (بنت) التي تتألف من [بـ نـ تـ] ويرمز له بالأحرف ص ح ص ص .
4. المقطع الطويل المفتوح، وهو المقطع الذي ينتهي بصائر طويل ألفا أو واوا أو ياء نو الكلمة لا فهني تتألف من لـ + ا والألف صائب طويل ويرمز لهذا المقطع بالرمز ص ح ح وسبب تكرار الحاء هو التعبير عن أن الصائر الذي ينتهي به المقطع صائب طويل .
5. المقطع الطويل المغلق، وهو المقطع الذي تجتمع فيه إطالة الصائر والانتهاء بصامت ساكن نحو الكلمة باب [ب + ا + بـ] ويرمز لهذا المقطع بالأحرف : ص ح ح ص .
6. المقطع الطويل المزدوج الإغلاق، وهو كالسابق غير أن نهايته تتألف من صامتين ساكنين، وذلك لا يكون إلا في الوقف على آخر الكلام، ومثاله المقطع الأخير من الكلمة تقاص في قول الشاعر:

**فكان القصاص وكان التناص فُرضاً وحثماً على المؤمنين**

فالمقطع الأخير قاصٌ مؤلف من : [ ق + ا + ص ] ويرمز لهذا المقطع بالأحرف ص ح ح ص . ومن أمثلة هذا المقطع في الوقف : راد، وصاد .

وفي ضوء هذا النظر نستطيع استئناف القول في المقاطع العروضية ، فالسبب الخفيف مقطع قصير مغلق ، أو طويل مفتوح . والتسمية الجديدة أو الوصف الجديد أكثر دقة لأننا عندما نقول في ( لا ) مقطعاً طويلاً مفتوحاً تميّزها عن القصير المغلق في ( لم ) . أما السبب الثقيل فقد انتهى أمره لأنه لا يتعدى ، في الواقع ، أن يكون مقطعين قصيريْن مفتوحِيْن . وبذلك نقل عدد الأجزاء العروضية التي تتَّألف منها التفعيلات ، ولا يعود القول بالفاصلة الصغرى أو الكبرى شيئاً ذا قيمة ، وكذلك الوتيد المجموع والمفروق ، ما دمنا قد بسّطنا تسمية هذه الأجزاء واختصرناها إلى قصير مفتوح أو مغلق ، وطويل مفتوح أو مغلق . وبناءً عليه نكون قد اختصرنا أيضاً القول في الأجزاء الإيقاعية المسماة تفعيلات ، فالعروضيون يقسمونها إلى خماسية وسباعية وثمانية وتساعية ، وهي التي تعرّوها على الزيادة من تذليل أو ترفيل وغيرها .

وقد كان هذا مسؤولاً - إلى حدّ ما - عن التشعيّب ، والتفرّع الكثير ، في درس

العرض<sup>(12)</sup> . ونستطيع هنا تقسيم التفعيلات بحسب المقاطع إلى ثلث ، هي :

1. ثلاثة ، أي من ثلاثة مقاطع ، طويل مفتوح وقصير مفتوح ، وقصير مغلق ( فاعلن ) ويرمز لها بالرموز [ ص ح ح / ص ح / ص ح ص ] وهذا الترتيب للمقاطع يتغيّر في التفعيلة الثانية ( فعلون ) بحيث يكون على النحو الآتي : قصير مفتوح وطويل مفتوح ، وقصير مغلق ، ويرمز لها بالرموز [ ص ح / ص ح ح / ص ح ص ] وبموازنة التفعيلتين يتضح أن المقطع الطويل المفتوح والقصير المفتوح تبادلاً موقعيهما حسب ، أما المقطع القصير المغلق فلم يبارح منزلته من حيث هو المقطع الختامي في التفعيلتين .

2. رباعية ، وتتألّف من أربعة مقاطع ، ففاعلاتن تكون من [ ص ح ح / ص ح / ص ح / ص ح ص ] ومفاعيلن تبادل فيها المقطع القصير المفتوح والطويل المفتوح موقعيهما ، فجاءت على النحو الآتي : [ ص ح / ص ح ح / ص ح ]

ح / ص ح ص ] و مفعولاتُ التي تشد عن التفعيلتين السابقتين في أن المقطع القصير المغلق الذي اعتدنا عليه في نهاية التفعيلات جاء في البداية، في حين تكررت المقاطع الطويلة المفتوحة والقصيرة بعضها خلف بعض، واختتمت - خلافاً للقاعدة - بقطع قصير مفتوح، وهو شئ لا يظهر في أي تفعيلة سالمة . ونستنتج من ذلك أن المقطع القصير المفتوح هو الذي يعتمد عليه شكل التفعيلة، فإن كان في البداية كانت التفعيلة مختلفة عما إذا وقع في الوسط، وإن كان في النهاية اختلفت التفعيلة عما إذا كان في البداية أو الوسط . أي أن المقطع القصير المفتوح يمثل ركناً حراً في التفعيلة، أني تحرك كانت له آثاره . وعلى هذا نظر في التفعيلة (مستفعلن) فنجد المقطع القصير المفتوح تحرك من أول التفعيلة من مفاعيلن أو من آخرها في مفعولاتُ أو من وسطها في فاعلاته ليكون قبل المقطع الأخير . وعليه فإن المقطع القصير المفتوح إما أن يحتل الرتبة الأولى في التفعيلة أو الثانية في الثلاثيتين أو الثالثة أو الرابعة في الرباعيات فضلاً عن الأولى والثانية .

3. خاصية، وثمة اثنان خاصيتان هما: (متفاعلن) وهذه التفعيلة يمكن تقسيمها إلى شطرين هما : م ت + فاعلن . وقد وصفنا هذا الشطر الثاني عند الكلام على التفعيلتين الثلاثيتين . أما الشطر الأول منهما فهو لا يتعدى أن يكون تكراراً للمقطع القصير المفتوح . وعليه فإن تقسيم هذه التفعيلة رمزاً على النحو الآتي :

[ ص ح / ص ح / + ص ح ح / ص ح / ص ح ص ] على أن تكرار المقطع المفتوح، إذا وقع في وسط التفعيلة الأصلية فعولن المتحولة عن فاعلن بعد نقل المقطع القصير المفتوح من الوسط إلى البداية، كانت لدينا النتيجة الآتية : فَعَوْ + [ ص ح / ص ح / ] + ص ح ص ذلك أن المقطع الأخير هو جزء من نهاية تفعيلة فعولن، وأما فَعَوْ فيرمز إليها بالرمزين : ص ح / ص ح ح / . وزيادة القول أن تكرير المقطع القصير المفتوح هو الذي يجعل من هاتين التفعيلتين مختلفتين عن سائر التفعيلات من جهة، واختلاف موقع التكرير من البداية إلى الوسط هو الذي يجعل التفعيلتين مختلفتين إحداهما عن الأخرى .

والدارس المتأمل لما سبق يلاحظ ما يأتي :

1. جل التفعيلات باستثناء مفعولاتٌ تنتهي بقطع قصير مغلق .
2. لا يتكرر المقطع القصير المغلق إلا في تفعيلة واحدة هي مستفعلن، والأرجح أن توالي صامتين هو السبب.
3. يتكرر المقطع الطويل المفتوح في تفعيلتين هما : مفاعيلن، ومفعولاتٌ
4. أربع تفعيلات من الثماني تبدأ بقطع قصير مفتوح مما ينم على دوره الإيقاعي ولا سيما إذا تذكرنا أنه أكثر المقاطع شيوعاً في البنية المقطعة العربية .

تخلو التفعيلات من أي مقطع قصير مزدوج الإغلاق أو طويل مزدوج الإغلاق. وذلك يعني أن هذا المقطع لا يظهر في التفعيلات السالمة، وإنما في التفعيلات التي لحقت بها زيادة، من تذليل، أو ترفيل، أو حذف صامت آخر، وتسكين ما قبله، وهو الشيء الذي يعرف بالقصر .

### استئناف النظر في الزحاف

في ضوء الاستنتاجات المذكورة يمكننا أن نعيد النظر في العلل والزحافات العروضية، بحيث يكون التفسير الجديد للعلة، أو الزحاف، خاصاً للتحليل الصوتي، بعيداً عن المفاهيم النحوية التي كانت سائدة في الدرس العروضي، فالإضمamar - مثلاً - في عرف النحويين تسكين ثاني السبب الثقيل في متفاعلن<sup>(13)</sup>. وعندما يقال تسكين يتبادر إلى ذهن الدارس أن الأمر لا يتعدي ذلك المفهوم الذي عرفه في دروس النحو والإعراب . وقد يؤدي ذلك إلى لبسٍ في مفهومه من الناحية الصوتية . والتفسير الصوتي له هو: تحويل المقطعين القصيرين المفتوحين إلى مقطع واحد قصير مغلق، لتصبح التفعيلة ذات المقاطع العروضية الخمسة من أربعة مقاطع (مُتفاعلنْ) على النحو الآتي [ ص ح ص / ص ح ح / ص ح / ص ح ص ] وتقطع عروضياً كالتالي: - - د - (الدال عوض عن الباء المعجمة) . وقد نبه العروضيون على زحاف آخر يقع في هذه التفعيلة وهو الوقص<sup>(14)</sup> وقالوا فيه " هو تسكين ثاني السبب الثقيل، ثم حذفه " وعده - لذلك - زحافاً مركباً<sup>(15)</sup> . وحتى هذا التفسير لا يخلو من غموض، فلو قلنا - مثلاً - أن الوقص هو حذف القصير المفتوح الثاني من التفعيلة ليصبح عدد مقاطعها أربعة بدلاً من خمسة، لكان أيسراً على الدارس، وأوضحاً .

ويقول العروضيون إن الطي، وهو زحاف يقع في تفعيلة مستفعلن ومفعولات،<sup>(16)</sup> يتمثل في حذف الرابع الساكن، وهو الواو من مفعولات، والفاء من مستفعلن، وهو قولٌ غامض كالذي سبق، لأننا في الواقع لم نحذف الواو، ولا حذفنا الفاء، بل قصرت الواو ضمّةً بدليل أنهم يقولون (مفعولات) وعند التقطيع تختسب هذه الحركة ضمن نظامهم القائم على المتحرك والساكن، فيرمزون إليها بالإشارات — د — د . وتخلصا من هذا الخلط نقترح أن يصار إلى القول إنه بدلاً من حذف الواو تحول المقطع الطويل المفتوح إلى قصير مفتوح .. وفي مستفعلن يمكن القول إن المقطع القصير المغلق الثاني تحول إلى قصير مفتوح . وبذلك تخلص من الإشكال المترتب على التعريف غير الدقيق للطي . فمستفعلن المؤلفة أصلاً من قصرين مغلقين وقصير مفتوح وقصير مغلق تصبح من قصير مغلق، وقصرين مفتوحين، وقصير مغلق: مُسْتَعِلُّونْ وتقطيعها العروضي هكذا: — د د — . ومفعولات تصبح مؤلفة من قصير مغلق فقصير مفتوح وطويل مفتوح وقصير مفتوح: مُفْعُلَاتْ، وتقطيعها العروضي هكذا: — د — د .

وبناءً على ما سبق نستطيع أن نقول: إن العصب، وهو زحاف يقع في تفعيلة مفاعلتن الخامسة، وعرفه العروضيون بقولهم هو تسكين الخامس المتحرك<sup>(17)</sup> ليس في الواقع سوى دمج المقطعين القصرين المفتوحين في واحد من النوع المسمى بالقصير المغلق . وبذلك تصبح التفعيلة على النحو الآتي: [ ص ح / ص ح ح / ص ح ص / ص ح ص ] أي أن المقطع الثالث ناتج عن المقطعين القصرين المفتوحين.

ونستطيع أن نصحح تفسير زحاف الكف الذي لا يتعدي في رأي العروضيين أن يكون حذف السابع الساكن من التفعيلة في مفاعيلن وفاعلاتن تفسيراً جديداً<sup>(18)</sup> . فنقول إن الكف هو تحويل المقطع القصير المغلق في نهاية التفعيلة إلى مقطع قصير مفتوح . وبناءً عليه يمكننا أن نستنتج أن مثل هذه الظاهرة الصوتية تخالف أحد الأسس العامة في بنية التفعيلة وهي أن تنتهي دائماً بالمقطع المغلق . وفي ضوء هذا التغيير ينفتح المجال أمام الشاعر ليحلل الجملة الشعرية إلى جملة متحركة يمكنها أن تتحد بما تليها من جمل شعرية، مما يقربنا من ظاهرة التدوير<sup>(19)</sup> في الشعر.

ولا يجوز أن نتجاهل ما وقع فيه العروضيون من وهم حين تحدثوا في زحاف الخبن، فعرفوه بقولهم : هو حذف الثاني الساكن من التفعيلة، ومثلوا عليه بحذف السين من تفعيلة مستفعلن، والألف من فاعلاتن<sup>(20)</sup> وفاعلن . ولو صَحَّ هذا على التفعيلة الأولى، فليس بصحيح في التفعيلتين الآخرين، فالثاني في فاعلاتن، وفاعلن، ليس ساكتنا، وإنما هو ألف، والألف صائت طويل . هذا أولاً، وثانياً نجد الصامت الأول من التفعيلة بعد خبنها متحركاً، ففاعلاتن أصبحت فعِلاتن (فتح وكسر) وفاعلن أصبحت (فَعِلن) وفيهما كلتَيْهِما ثمة حركة (صائت قصير) يحتسب في التقطيع، وعليه، فإن ما ذكره العروضيون بشأن الخبن ليس صحيحاً من الناحية الصوتية، وإن كانوا قد توهموا الحذف، فلأنَّهم خُدعوا بالظاهر الخطأ للكتابة، والأصحَّ أن نعرف الخبن هنا بأنه تحويل المقطع الطويل المفتوح (صَحَّ ح) إلى مقطع قصير مفتوح (صَحَّ) .

ويتكرر مثل هذا الخلط عند القول في زحاف القبض، وهو ما يقع في العروض والضرب . فقد أجمعوا على أن القبض هو حذف الخامس الساكن من مفاعيلن ومن فعولن<sup>(21)</sup> وإذا كان هذا يصدق على فعولن فإنه ليس كذلك بالنسبة لمفاعيلن . فالباء فيها ليست ساكتة مثلما وهموا، وإنما هي حرف مد ليست بساكن أو صامت مثلما تكون في الكلمة بِيْت أو الكلمة يَدٌ، ولو حذفت هذه الباء حذفاً تماماً لوجب أن يتقي ساكنان وهما الرابع والسادس، ويصبح التقاء الساكنين مدعاه لتحريرك الأول منهما، والأصح أن نقول: إن هذه الباء لم تُحذف، وإنما تحولت إلى كسرة، والكسرة هي بعض الباء فيما يقول أبو الفتح<sup>(22)</sup> . وإذا فإن التفسير الصوتي للقبض هو تحويل المقطع الطويل المفتوح إلى مقطع قصير. فتصبح التفعيلة بناءً على ذلك مؤلفة من: قصير مفتوح، وطويل مفتوح، وقصير مفتوح، وقصير مغلق . وبالرموز الصوتية [ صَحَّ / صَحَّ ح / صَحَّ / صَحَّ ص ] .

استنتاجاً مما سبق نستطيع حصر الزحافات فيما يأتي: إما أن تكون تحويلاً للمقطع الطويل المفتوح إلى مقطع قصير مفتوح، أو دمج مقطعين قصيريَّن مفتوحين في مقطع قصير مغلق، في أول التفعيلة أو سطحها، وإما تحويل المقطع القصير المغلق في أول

التفعيلة أو آخرها إلى مقطع قصير مفتوح . وهذا شيء يطرد في التفعيلات كلها من ثلاثة ورباعية وخمسية، والمظهر العام للزحاف هو اختصار عدد التفعيلات كما ونوعا .

### العللعروضية:

خلافاً للزحافات جاءت العللعروضية في أواخر الأجزاء، فهي إما في عروض البيت - التفعيلة الأخيرة في الشطر الأول - أو في ضربه - التفعيلة الأخيرة في الشطر الثاني - أو في كليهما معا . وقد اختلف العروضيون في تعريف العلل اختلافاً شديداً مثلكما اختلفوا في تمييزها عن الزحافات . فمنهم من يرى أن العلل لا تكون إلا في الأوتاد، في حين أن الزحاف لا يكون إلا في الأسباب<sup>(23)</sup> . ومنهم من يرى أن كل ما يقع في ضرب البيت أو عروضه أو فيهما معاً علة، سواء وقع في وتدٍ، أو في سبب<sup>(24)</sup> . والذي يهمنا هنا هو أن نوضح ما يتصل بالعلل من الناحية الصوتية، فعمل النص وهي: الحذف، والحد، والقطع، والقطف، والبتر، والصلم، والقصم وغيرها.. مما اتفق العروضيون على تفسير واحد لها وهو الحذف<sup>(25)</sup> . أي اختصار عدد المقاطع، فنحن لا نختلف معهم في أن الحذف في مفاعيلن أو فعولن اختصر عدد المقاطع من أربعة في الأولى إلى ثلاثة، ومن ثلاثة في الثانية إلى اثنين . وأن الحد اختصر عدد المقاطع في متفاعلن إلى ثلاثة بدلاً من خمسة . وأن البشر اختصر عدد مقاطع مستفعلن إلى مقطعين بدلاً من أربعة، وفي فعولن من ثلاثة مقاطع إلى مقطع واحد، وأن الصلم اختصر عدد مقاطع مفعولاتٌ من أربعة إلى اثنين . وأن القطف اختصر عدد مقاطع مفاعلتن من خمسة إلى ثلاثة.

وقد لاحظ العروضيون أن علل الزيادة تؤدي إلى زيادة صوتية في التفعيلات التامة، وغير التامة، إلا أنهم لم يتبنوا إلى طبيعة هذه الزيادة، بحيث يعطونها التفسير المناسب، الذي يمكن الدارس للعروض من فهمها على أسس قوية، متينة، فالترفيل مثلاً، وهو لا يقع إلا في مفاعلن، ذات المقاطع الخمسة، من الناحية الصوتية، هو إضافة مقطع طويل مفتوح على التفعيلة ليصبح عدد مقاطعها ستة مقاطع . وهي: قصير مفتوح، وقصير مفتوح، وطويل مفتوح، وقصير مفتوح ثم قصير مغلق (ص ح /

صح / صح ح / صح ح / صح ح / ص ح ص) أما التذليل والتسييج فهما من الناحية الصوتية تحويل المقطع القصير المغلق، في آخر التفعيلة، إلى مقطع طويل مغلق . ففأعلاً ثُن المكونة من أربعة مقاطع يصبح المقطع الأخير فيها طويلاً مغلقاً (فاعلاتان: صح ح / صح / صح ح / صح ح / ص ح ص) وكان المقطع الأخير مقطعاً قصيراً مغلقاً (ص ح ص وانتبه الدارس إلى هذه الزيادة الصوتية يشعره بأنَّ الجهد المبذول في نطق المقطع أكبر منه عندما لا تكون التفعيلة مشمولة بإحدى علل الزيادة.

### تطويل المقطع الصوتي وتقصيره :

ليس المطلب الذي تتصدى له في هذه الدراسة هو تغيير التسميات، وتصحيح بعض المفاهيم الخاصة بالمقطع العروضي حسب ، ولكن المهد - الذي لا يحيط عنه - إعطاء التفسير الدقيق لبعض الظواهر الصوتية التي تقع في لغة الشعر وحده - دون الشر - مما له أثر حاسمٌ في التقسيط العروضي ، ومعرفة الأوزان، ومن هذه الظواهر ظاهرتا: التطويل، والتقصير في الصوت اللغوي . وقد نبه العروضيون على تطويل الصوت اللغوي، فأشار محمد بن على المخلوي في "شفاء الغليل" إلى حاجة مستخدم اللغة لظل الحركة الملازمة لضمير الغائب المتحرك ضما وفتحاً فيلفظ بهي، وهو.. بدلاً من به، قوله ..<sup>(26)</sup> . ولكنه مع علمه الدقيق بكثير من الظواهر العروضية في اللغة العربية، لم يجُب عن السؤال الذي يساور الدارس، وهو : متى ينبغي تطويل هذه الحركة، ومتى لا ينبغي؟ وبعض المحدثين يسمى هذه الظاهرة إشباعاً مع أن للإشباع معنى آخر في أعراف علماء العروض<sup>(27)</sup>. فهو حركة الدخيل في القافية المؤسسة، كالكسرة في الكلمة أصابع في البيت التالي:

لقد نبتت في القلب منها محبة كما بَتَتْ في الراحتين الأصابع

وقد اعتمد في تفسير ظاهرة تطويل الصوت اللغوي على السمع، ورُكِنَ إلى ذائقه الدارس الذي يميز المستقيم من المضطرب من الأوزان. على أن هذا الذي رکن إليه في الأمر، نتيجة لا وسيلة للضبط، والإتقان، لذا لا بد من إجابة ثانية عن السؤال

المطروح، وهو متى نطيل الصوت اللغوي متى نقصره؟ والحق أن دفع الدراسة الصوتية بالعروضية يمكن أن يقربنا من الجواب تقريرياً يتاخم الشعور باليقين . فعندما يكون المقطع التالي لحركة الضمير مقطعاً مفتوحاً تجحب إطالة الصائت القصير، تحقيقاً للأصل الذي هو مقطع طويل يسبق المقطع المفتوح . ولا بد من أن نتذكر - هنا - تساوي المقطع المفتوح الطويل والمقطع القصير المغلق بالقياس الكمي العروضي . فلنأخذ المثال الآتي:

قومي همو قتلوا أميمَ أخي فإذا رميتُ يصيبني سهْمي

ففي هذا البيت تم إشباع حركة الضمير (همو) وذلك لأنها جاءت في موقع هو أصلاً - يتالف من مقطع قصير، مغلق . ولذا يتم تطويل الصائت القصير ليغدو المقطع الطويل المفتوح مساوياً من حيث الكم الصوتي للمقطع القصير المغلق . يضاف إلى ذلك أننا لو تأملنا الصوت الصامت الذي يقع بعد الحركة المشبعة وجدها متحركاً، فلو كان ساكناً لما احتجنا للإشباع عندئذ لأن الساكن سيفاض للتحرك الذي قبله فيؤلـفان المقطع القصير المغلق الذي تنتهي به التفعيلة . وهذا مثال ثانٍ من الوافر:

وما بي فاعلموه مِنْ خشوعٍ إِلَى أَحَدٍ وَمَا أَزْهِي بِكَبِيرٍ

فحركة الضمير في الكلمة فاعلموه وقعت في مقطع معصوب، وهو الثالث من مفاعلاتن و يجب أن يكون قصيراً مغلقاً، وبغير إطالة الضمة يصبح هذا المقطع قصيراً مفتوحاً، لذا تم تحويله إلى طويل مفتوح، ليساوي بقيمه الصوتية القصير المغلق .. وهذا مثالٌ من البحر الطويل:

لَدُنْ غَدْوَةٍ حَتَّى أَتَى اللَّيلُ وَالنَّجْلَىٰ      غَامَّةٌ يَوْمٌ شَرَّةٌ مَظَاهِرٌ

فالتطويل وقع في الكلمة شرّة، وقد جاءت الهاء مع الضمة في موقع المقطع الثاني في فعلون .. ونحن نعرف أن هذا المقطع يجب أن يكون طويلاً مفتوحاً يرمز إليه بالرمز العروضي (-) وإذا لم يتم الإشباع تحول المقطع إلى قصير مفتوح، وبذلك تصبح التفعيلة مؤلفة من قصرين مفتوحين متوازيين، فإذا أضفنا إلى ذلك تحويل المقطع القصير المغلق إلى قصير مفتوح بسبب زحاف القبض، وجدنا التفعيلة تتحول إلى ثلاثة

مقاطع قصيرة مفتوحة، وهذا لا يجتمع في أي من التفعيلات إلا تفعيلة **الخَبْل** من مستعملن (متعلن) وتجنبنا لذلك تمت إطالة الصائت القصير ليكون المقطع طويلاً مشاكلاً للأصل. ومثلكما يعطينا التحليل الصوتي للمقطع العروضي هذا التفسير لظاهرة تطويل الصوت اللغوي، يعطينا التفسير الدقيق، والضابط العروضي، لظاهرة معاكسة وهي تقصير الصوت، فماذا نعني بالقصير؟

### تقصير الصائت الطويل :

لم يشر العروضيون إلى هذه الظاهرة، ولكنهم تحدثوا عن القصر، وهو شيء آخر مختلف لا علاقة له بهذه الظاهرة الفونولوجية<sup>(28)</sup>. والذي نعنيه بالقصير هنا: جعل الصائت الطويل صائتاً قصيراً في النطق. ويحدث هذا ليسهل دمجه بعد تقصيره فيما بعده ليكون المقطع الصوتي مقطعاً مغلقاً غير مفتوح، وهذا مثال من الكامل:

تلقي الذي لاقى العدو، وتصطحبْ كأساً مارتها كطعم العقم

فالألف في (تلقي) دمجت مع القاف التي قبلها واللام التي تليها في مقطع قصيري مغلق . ويتم تقصير الألف في الكلمة أنا في معظم الأحيان، ولا سيما إذا كانت متبوعة بساكن، وهذا مثال على هذا من البحر الطويل:

لقد علمتُ علِيَا هوازِنْ أَنِّي أنا الفارس الحامي حقيقة جعفر.

فالألف في الكلمة أنا تم تحويلها إلى فتحة ليسهل دمجها بما بعدها وهو اللام الساكنة في مقطع قصيري مغلق مع النون بالطبع، وهذا المقطع القصير المغلق مساوٍ في المعيار الكمي، مثلما ذكرنا من قبل، للمقطع العروضي الطويل المسمى سبباً خفيفاً في فعولن، وفي غيرها من التفعيلات . وبغير هذا التقصير ينشأ لدينا مقطع زائد في التفعيلة . ويمكتنا أن نلاحظ بوضوح الفرق الكمي بين الألف في البيت السابق والألف في الكلمة أنا في نهاية الشطر الأول من البيت التالي:

أنا من أهوى ومن أهوى أنا نحن روحان حلتنا بدننا

قال الوقوف على كلمة أنا في نهاية الشطر الأول حافظ على طول الصائت، لكن الألف في أنا التي بدأ بها البيت لفظت فتحة قصيرة (أن) هذا مع أن (من) التي تليها بدأت بصامت مفتوح.

### الإهماز:

ومن الظواهر الصوتية المشاكلة للتطويل والتقصير ظاهرة الإهماز<sup>(29)</sup> وهي تحويل الصوت غير المهموز، في الأصل إلى صوت مهموز، وبذلك يكسب المقطع العروضي جزءاً جديداً، مثلما فعل الشاعر بكلمة ملاك في البيت الآتي :

وَلَسْتَ بِإِنْسِيٍّ وَلَكِنْ لَمَلَكٍ تَنَزَّلَ مِنْ صَوْبِ السَّمَاءِ يَصُوبُ

وهذا البيت من البحر الطويل، وقد أدى الإهماز فيه إلى تغيير في مقاطع التفعيلة، فجعل الثالث منها مقطعاً قصيراً مفتوحاً ليوافق علة القبض التي تمثل في تحويل المقطع الطويل المفتوح إلى آخر قصير. وعكس الإهماز التخفيف، أي: إسقاط الهمزة، وهذا مثال من البحر الطويل:

لَوْ أَنْ امْرَا القيسِ بْنَ حُجْرٍ بَدَأْتُ لَهُ لَمَا قَالَ : مُرَّابِي عَلَى أَمْ جَنْدُبِ

فقد حُوّل همزة أنَّ ألفاً كألف الوصل التي تسقط في درجة الكلام نطقاً وتظهر في كتابة. وهذا، بطبيعة الحال، ساعد الشاعر على دمج الواو من لو والفتحة والنون الأولى من أنَّ في مقطع قصير مغلق مساوٍ في الطول للمقطع المفتوح في أول التفعيلة فعولن. ويقول شاعر آخر:

وَيَلُّ مَ قُتْلَى بِالرَّصَافِ لَوْ أَنَّهُمْ بَلَغُوا الرِّجَاءَ لِقَوْمِهِمْ وَمَتَعُوا

فقد حذف الشاعر همزة أم للغرض نفسه، وجعل همزة أنهم، في نهاية الشطر الأول، همزة وصل للغرض ذاته، ويقول ثان:

وَيَلُّ مَهْ رَجَلًا يُلِيدُ بِظَاهِرِهِ إِبْلًا، وَنَسَالَ الْفَيَافِيَيْ أَرَوَعُ

أما الحادرة فقد حذف همزة (مرأى) تجنباً لزيادة في المقطع الصوتي تخرج التفعيلة عن وضعها المستقيم المقبول:

**حمرَّة عَقِبَ الصَّبْوَحِ عَيُونُهُمْ بُرَىٰ هُنَاكَ مِنَ الْحَيَاةِ وَمَسْمَعٌ**

ويقول الشارح : أراد برأيٍ هناكَ، فتركَ الهمز<sup>(30)</sup>.

ومن الظواهر الصوتية الغربية التي يسمح بها العرف الشعري: أن يسقط الشاعر صوتاً من أصوات الكلمة تجنبًا لتغيير صورة المقطع العروضي، وهذا قد يقع في الصوامت مثلما يقع في الصوائت، ومثلاً يقع في الصائت الطويل يقع في الصائت القصير، كذلك يقول الشاعر:

**أَصَحْرَ بن عبد الله، إِنْ تَكُ شَاعِرًا فَإِنَّكَ لَا تَهْدِي الْقَرِيبَ لِفُحْمٍ**

ففي هذا البيت أسقط الشاعر النون من تكن، وذلك لأن الكلمة لو وردت تكون لأصبحت مفاعيل من غير مقطع قصير في أولها، وهذا هو زحاف الحرم، وهو لا يقع إلا في أول البيت. وحذف الشاعر الياءً - وهي صوت مد - تجنبًا للزيادة في طول المقطع الصوتي، فقال:

**كَفَّاكَ كَفْ لَا تَلِيقَ دَرْهَمًا جُودًا، وَأَخْرَى تَعْطُ بِالسِيفِ الدَّمًا**

فكلمة (تعط) أصلها تعطي، ولو جاءت كالأصل لأصبح المقطع طويلاً، بدلاً من أن يكون قصيراً، مفتوحاً، وبذلك يفسد التفعيلة، فبدلاً من أن تكون مستفعلة، تغدو مستفعل، وهذا هو القبط، وهو لا يجوز في حشو البيت، وهذا مثل آخر من الخفيف:

**لَيْسَ تَخْفِي يَسَارِي قَدْرَ بَوْمٍ وَلَقَدْ يُخْفِ شَيمَتِي إِعْسَارِي**

فقد جاءت كلم يخفي بحيث لو ذكر الياءً لكان المقطع الصوتي طويلاً مفتوحاً، وهو أحوج ما يكون إلى المقطع القصير ليتناسب مستفعلن المخبونة. ومثلاً أجازوا أن يسقط الشاعر من حسابه حرفاً أو صائتاً طويلاً أجازوا له أن يسقط الحركة (الصائت القصير) ففي قول الشاعر:

**يَا صَحْرُ وَيْحَكَ لِمْ عَيْرَتِي نَفْرَا كَانُوا غَدَةَ صَبَاحٍ صَادِقَ قَتَلُوا**

فقد جاءت الكلمة (لِمْ) وهي للاستفهام، ويجب أن تكون متحركة في موقع ينبغي أن يكون المقطع فيه قصيراً مغلقاً، مع بدء تفعيلة جديدة بعده من البسيط، وهي تبدأ كذلك بمقطع قصير مغلق، لذا فإن التحرير كان سينهي التفعيلة بمقطع مفتوح، وهذا لا يستقيم في ( فعلن ) ويتحقق العكس، فيحرك الساكن في ياء المتكلّم لتشكل مع الحركة مقطعاً قصيراً مفتوحاً:

رَبَّ مَنْ أَنْضَجْتُ غِيظَاً قَلْبَهُ    قَدْ تَنَى لِي مَوْتَاهُمْ يُطْمَئِنُ

ويجوز أن يطّل الصائب القصير ليكون طويلاً، على نحو ما ذكرنا عند الكلام على التطويل والتقصير، ويدخل هذا التطويل تعديلاً جديداً في بنية الكلمة، لفظاً وخطاً، فالشاعر الذي يقول:

تَنْفِي يَدَاهَا الْحَصَى فِي كُلِّ هَاجِرَةٍ    نَفِيَ الدِّرَاهِيمْ تَنْقَادَ الصِّيَارِيفِ

زاد في طول الكسرة لأنّ الأصل من الدرّاهيم هو الدرّاهم ومن الصياريف : الصيّاريف، وهذه الزيادة جاءت ليقيم الشاعر (فاعلن) ويكون المقطع الأول طويلاً مفتوحاً، وفي الثانية (الصيّاريف) ليجعل المقطع القصير المفتوح مقطعاً طويلاً يلائم ( فعلن ) في ضرب البيت . وهذا مثال من الواffer ذكره أبو الفتح ابن جني في الخصائص :

فَأَثْتَ منَ الْغَوَائِلِ حِينَ ثُرْمَى وَمِنْ ذَمَّ الرِّجَالِ بِمِنْتَرَاحٍ<sup>(32)</sup>

الأصل الكلمة (منترّاح) ولكن الشاعر زاد في طول الفتحة، ومطّلها، حتى صارت ألفاً، وعدل بذلك عن المقطع القصير المفتوح إلى المقطع الطويل، ليناسب فعولن في ضرب البيت، ونحو هذا البيت الذي ذكره من البسيط :

وَإِنِّي حِيثُ مَا يُشْرِي الْمَوْى نَظَرِي    مِنْ حِيثُ مَا سَلَكُوا أَدْنُو فَأَنْظُورِ<sup>(33)</sup>

فاللّاّوا في الكلمة الأخيرة من البيت ليست في الحقيقة سوى ضمة، تم إشباعها، فأصبحت واواً، لكي تحيل القصير المفتوح إلى طويل مفتوح يناسب ( فعلن ) في الضرب . ولسنا نستطيع أن نفسّر استعمال أوس بن حجر لكلمة القسطّال في قوله: وَلَيَعْمَلْ مَاوِي الْمُسْتَضِيفِ إِذَا دَعَا    وَالْخَيْلُ خَارِجَةٌ مِنَ الْقَسْطَالِ<sup>(34)</sup>

إلا بهذا، فغبار الحرب يقال له بالعربية القسطل، ولا شك في أنَّ الشاعر اضطرَّ اضطراراً لتطويل الفتحة، فأصبحت ألفاً لتناسب (مفعولن) في ضربِ الكامل . ومن هذا القبيل دمج بعض الأصوات الصحيحة (الصومات) في أصواتٍ أخرى، مثل إدغام النون في اللام لاختصار المقاطع الصوتية، كقول الشاعر مثلاً :

**فإنَّ أنسَ ملأَ شِيَاءً لَا أنسَ موقِفيْ** وَمُوقِفَهَا وَهُنَا بِقَارِعَةِ التَّخْلِ.

ومثل هذا الاتحاد بين كلمتين يكثر في الشعر جداً . وقد فسره اللغويون بكراهية توالي الأمثال، ونحن لا نرى ذلك تفسيراً وحيداً لهذا الأمر، وإنما حاجة الشاعر إلى التخلص من المقطع القصير المفتوح، طلباً لاستقامة التفعيلة هي التي جعلته يميل إلى هذا الإدغام، بدليل أنهم في النثر لا يميلون إليه كثيراً أو قليلاً . وأن وردت أمثلة منه في النثر مثل بلعنبر، وبيلحارث بن كعب، فإن تعليل ذلك إنما حصل في الأسماء لكثرة التداول، والدوران على الألسنة . وهذا مثال آخر من شعر عمر بن أبي ربيعة :

**فَمَلَّا نَلْتُ النَّفْسَ بَعْدَ الْذِي مَضَى** وَبَعْدَ الذِي أَلْتُ وَأَلْيَتُ مِنْ قَسْمٍ<sup>(36)</sup>

ما سبق، نستطيع أن نستنتج أمرين أساسين، أو لهما : أن بناء الدراسة العروضية على المقطع الصوتي أفضل من بنائهما على الساكن والمحرك . ويضع حل لإشكالية التناقض حول المقطع العروضي المؤلف من أحد الحروف الصامتة وأحد الصوائت . فقد كان العروضيون يساوون بينه وبين المؤلف من صامت وحركة صامت، ويضع - كذلك - حلًّا لمشكلات تتصل بتعريف المُبْنَى والقبض، وما سواهما من زحافات تقوم على النقص.

والأمر الآخر، يتمثل في أن الدارس يستطيع - اعتماداً على المقطع الصوتي في الدراسةعروضية - فهم الزحافات فهما جديداً، يخلصنا من ضرورة التشعيّب، والتفرّع، الذي ساد الدرس العروضي سيادة تكّد الذهن، وترهق الفكر، ويستطيع الدارس أن يتعرّف على الزحافات بمجرد النّظر في التفعيلة، وإجراء عملية تقسيم المقطع الطويل، أو إطالة المقطع القصير، أو تحويل القصير المغلق إلى قصير مفتوح . والأمثلة على ذلك مستفعلن<sup>(37)</sup>، فإذا ضبطنا مقاطعها الأربعـة هكذا [ \_ د \_ ] وتبّع الدارس ما يجري لها في مآل كل مقطع تبيّن له ما يأتي :

1. تقصير المقطع الأول يعطي زحاف الخَبْن د — د —
2. تقصير الثاني يعطي الطِّي — د د —
3. إسقاط الثالث (ص ح) يعطي علة القطع — — .
4. تقصير الرابع يعطي الكفَ — — د د
5. الجمع بين 1 و 2 يعطي زحاف الخُبْل وهو زحافٌ مركب د د د — (متعلن)
6. الجمع بين 1 و 3 يعطي علة الكلب د — — (فعولن)
7. إسقاط الثالث والرابع يعطي علة (البَثْر) — — وأظنَّ مثل هذا الترتيب يمكن إجراؤه في التفعيلات جيًعاً . ثلاثة ورباعية وخمسية، وبناءً عليه يصبح درس الزحافات أيسِرًّاً ما هو جار الآن، أما العلل فتتلاخَص في أنها تقوم على تغيير المقطع الأخير من التفعيلة من قصير مغلق إلى طويل مغلق، (زيادة) أو العكس (كفَ) أو إسقاطه، أو تحويل الطويل المغلق إلى طويل مزدوج الإغلاق . وهذا الشيء يستطيع الدارس أن يتقبله تقبلاً يفوق الطريقة المتبعة القائمة على حشو دماغه بالمصطلحات الكثيرة التي لا علاقة فيها — في كثير من الأحيان — بين الاسم والمسمى<sup>(\*)</sup>.

---

(\*) مستخرج من مجلة دراسات — العلوم الاجتماعية والإنسانية، مج 24 ع (1) شباط / فبراير 1997.

## الهوامش

1. الزمخشري (538هـ) القسطاس المستقيم في علم العروض، ط2، تحقيق فخر الدين قباوة، مكتبة المعارف، بيروت، 1989 ص 26 .
2. المصدر السابق نفسه، ص ص 26-28، وانظر معالم العروض لعمر الأسعد، دار الكرمل للنشر والتوزيع، عمان، ط2، 1989 ص 13-14 .
3. محمد العلمي (1979) الأسباب والأوتاد والفوائل بين المقطع والحركة والسكن، مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية، فاس، ع 3/2 ص 259 وانظر العلمي، العروض والقافية دراسة في التأسيس والاستدراك، دار الثقافة، الدار البيضاء، المغرب، ط1، 1983، ص 73 .
4. انظر أنور أبو سويلم، ومحمد الشوابكة (1991) : معجم مصطلحات العروض والقافية، ط1، دار البشير، عمان، ص 315 . وانظر نازك الملائكة: قضايا الشعر المعاصر ص 83 .
5. باسم بركة(1988) : علم الأصوات العام (أصوات اللغة العربية) ط1، مركز الإنماء القومي، بيروت، ص 130 . وانظر جعفر دكَّ الباب (1981) نحو نظرة جديدة إلى فقه اللغة، ط1، الأهالي للنشر والتوزيع، دمشق، ص 61 .
6. السابق ص 66-67 وانظر كمال بشر (1986) علم اللغة العام (الأصوات) دار المعارف، مصر، القسم الثاني، ص 73 .
7. محبي الدين رمضان، في صوتيات العربية، ط1، مكتبة الرسالة الحديثة، عمان، دون تاريخ، ص 65 ، ويرى بعض الباحثين أن المحسس المواء لا يكون إلا في الأصوات الانفجارية وذلك موضع خلاف.
8. بشر، السابق، ص 157 - 161 وتعريف الفونيم Phoneme مختلف فيه من باحث إلى آخر، انظر ديفد كريستال : التعريف بعلم اللغة، ترجمة حلمي خليل، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ط1، 1993 ص 143 .
9. عبد المنعم محمد (1988) : المقطع الصوتي في ضوء تراثنا اللغوي، ط1، منشورات جامعة الأزهر، القاهرة، ص 105 . وانظر المرجع نفسه ص 74-104 وانظر رمضان عبد التواب (1983) التطور اللغوي، ط1، مكتبة الشاغر، القاهرة، ص ص 62-66 .
10. السابق ص 108 .

11. جعفر دك الباب ، السابق ص 63
12. عبر غير واحد من الدارسين عن كثرة المصطلحات المستخدمة في علم العروض، المتصلة منها بالزحافات والعلل خاصة، حتى دعوا إلى إسقاطها من الدرس العروضي . انظر بهذا الشأن نازك الملائكة (1993) سيكولوجية الشعر ومقالات أخرى ، ط1، دار الشؤون الثقافية، بغداد، ص ص 167-173.
13. أبو سويلم : السابق ص 22
14. السابق ص 323
15. السابق ص 134
16. السابق ص 173
17. السابق ص 179
18. السابق ص 228
19. يختلف التدوير في الشعر القديم عن الحديث، فهو في القديم يعني اقتسام كلمة واحدة في شطري البيت، أما في الشعر الحديث (الحر) فهو الوقوف على جزء من التفعيلة في بيت وتمكنتها في بيت آخر . انظر ما كتبته نازك الملائكة عن القصيدة المدوره في سيكولوجية الشعر ومقالات أخرى (م. س) ص 80 وما بعدها .
20. أنور أبو سويلم، السابق ص 99
21. السابق ص 204
22. ابن جني (392هـ) المنصف، ط1، تحقيق إبراهيم مصطفى، مصر، 1954، ج 1، ص 153 .
23. القيرواني، ابن رشيق (456هـ) العمدة، تحقيق محيي الدين عبد الحميد، ط5، دار الجليل، بيروت 1981 ص 138 وانظر معجم مصطلحات العروض ص 182 .
24. السابق ص 182
25. الحذف عند العروضيين هو إسقاط السبب الخفيف من نهاية التفعيلة، ولا يسمون إسقاط المقطع القصير المفتوح، أو الوتد المجموع، او المفروق حذفاً ، وإنما يطلقون على ذلك تسميات من مثل: الكَسْفُ، والخَتَّ، والصَّلْمُ، والبَثْرُ، وما شابه ذلك .
26. الملئي، محمد بن علي (1991) شفاء الغليل في علم الخليل، ط1، تحقيق شعبان صلاح، دار الجليل بيروت، ص 62-63 .
27. بكار، يوسف (1990) : في العروض والقافية، ط1، دار المناهل للنشر والتوزيع، بيروت، ص 59 .

28. القصر عند العروضيين إسقاط الحرف الأخير من التفعيلة وتسكين ما قبله، مثل فاعلاتن :  
تصبح فاعلاتأً أولاً، ثم تسکن التاء لتغدو فاعلاتٌ وترد إلى فاعلان .
29. الخولي، محمد علي (1987) الأصوات اللغوية، ط١، مكتبة الخريجي، الرياض، ص 46
30. هرون، عبد السلام (محقق) المفضليات، ط 6، دار المعارف، مصر، طبعة مصورة في بيروت عن الطبعة الثالثة 1962، المفضلية رقم 8، ص 46 .
31. ابن جني (392هـ) الخصائص، ط١، تحقيق محمد علي النجار، دار الكتاب العربي، بيروت، دون تاريخ، ص 133 .
32. السابق ص 121
33. السابق ص 122
34. بن حجر، أوس : ديوان أوس بن حجر، تحقيق محمد يوسف نجم، ط١، دار صادر، بيروت، 1960 ص 108 .
35. عبد التواب، رمضان (1982) بحوث ومقالات في اللغة، ط١، مكتبة الخامنجي، مصر، ص ص 47-43 .
36. البيت لعمر بن أبي ربيعة ذكره عبد التواب نقاً عن طبعة باول شفارتس، ليزبورن، 1901-1909  
ق 9/83 ص 67 وانظر السابق ص 43 .
37. ولا يفوتنا أن العروضيين يفرقون بين نوعين من مستفعلن، واحدة بوتد مجموع والأخرى بوتد مفروق بين سبيبين خفيفين، ويشيرون إلى الثانية كتابةً بفصل السبب عن الوتد (مُستَفع لِّنْ). .



### الباب الثالث

## في نحو النص

الفصل الأول : من نحو الجملة إلى نحو النص

الفصل الثاني : قواعد التماسك النحوي عند عبد  
القاهر الجرجاني في ضوء علم النص

الفصل الثالث : دراسة نصية



## الفصل الأول

### من نحو الجملة إلى نحو النص

ما يزال النص الأدبي منذ القديم تتجاذبه أطراف عدة، ومناهج من النظر شتى. وأكثر هذه الأطراف عنابة بطبيعة النص وبنائه طرفاً هما: علم اللغة، والنقد الأدبي. وقد حاولت البلاغة منذ القرن الأول الميلادي التوفيق بين النظرية اللسانية والنقدية للأدب . فكان كونتليان Quintilian قد تطرق إلى مسائل تتعلق بالتنظيم الداخلي للنص كالوضوح، والفصاحة، والرشاقة، والملاءمة، وذهب إلى أن النصوص تفاضل فيما بينها بـأبعاد المبدع على التصرف بالمادة المستخدمة في كتابة النص<sup>(1)</sup>

وقد توسيع الأسلوبيون بعده في استخدام معطيات علم اللغة، لدراسة الأساليب التي تنشأ من اختيارات خاصة يلجأ إليها الكاتب عند الضرورة، لكتابه نص خاص . وأشاد بعضهم بالإنجازات البلاغية في وصف النصوص، وتحديد وظائفها الكثيرة . مما شجع بعضهم على عدّ البلاغة - بوجه من الوجه - نظرية للنص<sup>(2)</sup>. وهذا ينطبق على البلاغة العربية، مثلما ينطبق على بلاغات أخرى، فالبلغيون العرب اهتموا بالكشف عن الترابط القائم بين سلسلة من الأقوال المؤلفة لفقرة، أو مجموعة أجزاء من العمل الأدبي . ونجد هذا واضحاً فيما كتبه حازم القرطاجي (684هـ) الذي سلط الضوء على العلاقات الترابطية لأجزاء القصيدة، فسمى كل جزء منها فصلاً، وميز - مثلاً - بين المطلع والمقطع، وأطلق على اقتران المقطع بالذي قبله وصفاً طريفاً هو: "الاطراد في تسوييم رؤوس الفصول"، وأخضع قصيدة المتني "أغالب فيك الشوق والشوق أغلب" لهذا النوع من النظر<sup>(3)</sup>.

أما البلاغة الحديثة فأسهمت في توجيه النظر إلى العلاقات الداخلية في النص بجديتها عن بعض الصيغ التحوية للتشبّه، والاستعارة . ومن ذلك العلاقة بين الجملة والجملة التابعة لها، أي: تلك التي تحتوي على المشبه به، ووظيفة أداة التشبّه، كلمة

كانت أو حرفاً أو تركيباً، في ربط الجملتين . وهذا أيضاً ينسحب على الاستعارة مثلما ينسحب على التشبيه، ولا سيما بعض أنواع الاستعارة التي تنطوي على علاقة اقتران بين جزء من النسق التشبيهي والجزء الآخر، وقد تناول هذا بمزيد من التوضيح، والتفصيل موررو في الصورة الأدبية (1982) <sup>(4)</sup> .

وثمة روافد أخرى، غير البلاغة أسهمت في توجيه النظر إلى قواعد تركيب النص، فإلى جانب البلاغيين، من قدماء ومحدثين، أدلى الأنثروبولوجيون بدلائهم في هذا السياق، من هؤلاء مالينوفסקי Malinowisky وفلاديير بروب، وشتراوس Strauss وأتباعه، فقد تميزت جهود الأنثروبولوجيين بالإلقاء الضوء على علم اللغة البنوي في تحليل النماذج، والأنماط السائدة، في الأدب الشعبي والأسطوري لإيجاد ما أصبح معروفاً بـ البنى، وتفكير الرموز لـ إلقاء الضوء على الأسس المؤثرة في تكين الناطق باللغة من تأليف نصوص، واستعمالها للاتصال بين الأشخاص <sup>(5)</sup> . واستخدم المعنيون بدراسة الحياة الاجتماعية علم اللغة للكشف عن الكثير من القواعد التي تحكم في أداء النصوص، على اختلاف وظائفها الإعلامية والتثقيفية، وتمحضت هذه البحوث التي اتخذت من أنظمة الحوار والمخاطبات مادة للدرس، عن ظهور نوع جديد من الدرس الألسني . وهو الذي يعرف بتحليل الخطاب Discourse Analysis وهذه البحوث أغنت الكثير من المحاولات الرامية لإيجاد علم خاص بالنص، وكشفت عن المعايير التي تميزه عن اللانص . ومن هذه المعايير معيار التضام، أو التماسك Cohesion والاقتران Coherence والقصدية النابعة من موقف المتلقى تجاه ما يتلقاه، فضلاً عن معايير أخرى، مثل : الموقفية Situationality والتناص <sup>(6)</sup>

ولفظه اللغة هو الآخر، مساعيه الخيرة، في البحث عن علم لقواعد النص، وأشهر من سعى للكشف عن الروابط بين دراسة النحو ودراسة المعنى، من الفيلوجيين، هو هنري فيل Henri Weil الذي طور لغويو براغ آراءه بتركيزهم على المنظور الوظيفي للجملة وهو منظورٌ حثّهم على ملاحظة الصلة بين جملتين وأكثر. وتأثير وظيفة الجملة بهذه العلاقة القائمة على التقديم والتأخير، في أكثر الأحيان <sup>(7)</sup> . وتعزى إلى هارفنج أول محاولة (1968) جادة لوصف التنظيم الذاتي، الداخلي

للنوصوص، من خلال الحديث على بعض العلاقات التي تسودها مثل علاقة الإحالة، والاستبدال، التي فصل فيها القول مشيراً إلى التكرار والمحذف والترادف والعلطف والتفریع والترتيب، وذكر التیتیة بعد السبب، والجزء بعد الكل أو العکس، وهذا كلہ، مما يقع في دائرة الترابط، والاتساق الداخلي للنص<sup>(8)</sup>. ويعد تطويراً لما كان ذهب إليه هايدولف Heidolph (1960) في كلامه على ترتيب الوحدات الأساسية في الجملة، أو في مجموعة من الجمل، ترتيباً يقوم على الإفادة من التناقض الصوتي المرتكز على التنغيم والنبر . وقد وجدت مثل هذه الأفكار صداتها الطيبة في أعمال إيزنبرغ Isenperg (1968) الذي اعتبرنى بالبحث في العوامل المتحكمة في اختيارات صاحب النص، ومن أبرز هاتيك العوامل - في نظره - المعاورة . والمعاورة تضم مجموعة من الأدوات التي تنظم علاقات الجمل بعضها ببعض، كالضمائر، وحرروف التعريف، وحرروف التنكير، والتعمير بعد التخصيص، والاقتان بعلاقة سببية، أو غائية، أو أي علاقة أخرى.<sup>(9)</sup>

### علم اللغة والنص الأدبي :

هذه المحاولات توضح أن علم اللغة بدأ يتصدى لدراسة النص وتحليله، وهي محاولات بعيدة الأثر للاقتراب من نظرية الأدب . وباقتراب علم اللغة من نظرية الأدب يكون قد تخلى عن واحد من الشروط الأساسية التي اشتراطها سوسير لدراسة اللسان، وهذا الشرط هو الاعتماد على اللغة المنطقية لا على المكتوبة، بمحجة أن المنطقية هي التي تمثل الطبيعة الجوهرية للغة . وهذه الإشكالية أعيد طرحها مجدداً على بساط البحث . فقد شكك هاريس Hariss بقدرة علم اللسان على تحنيب الكلام المكتوب في دراسته للنظام اللغوي، فعلم اللسان يعني أيضاً بالجملة المنطقية، ولكنه غفل عن وجود جملة طويلة، ولا متناهية، يعجز النحو وحده عن الإمام بقواعدها ما لم يتکيء على الكتابة التي تسلمنا إلى دراسة للنص<sup>(10)</sup> .

ويتناول جوناثان كيلر مقتطفات من رواية تشارلز دكتر آلام العريضة، وهذه المقتطفات تمثل حواراً بين شخصيتين، هما: جو، وبايب، وفي هذا الحوار حذف الكاتب أجزاء من الكلام، وأظهر أجزاء يمكن حذفها، ومع أن الكلام يظهر،

وكانه غير متسق، إلا أن الشخصيتين تتفاهمان، ويتساءل كيلر قائلاً : كيف يمكن أن نفسر هذا التواصل ؟ وهل تكفي الإشارة لما في كلامهما من صوات وصوائت ؟ أو ما فيها من خواص فونيمية كالأنفية nasals أو ما في بعضها من الشدة أو الرخاوة ؟ فالإجابة عن هذه الأسئلة تؤكد لنا أن علم اللغة لا بد له من أن يتوجه لدراسة الكتابة، ومعرفة النظام اللغوي خارج الإطار التقليدي القائم على معرفة القواعد الصرفية الصوتية والصرفية وال نحوية المجردة، إذ لا بد أن يقودنا هذا العلم إلى معرفة اللغة معرفة أكبر، تقوم على مراعاة الاستعداد اللأشعوري لدى المتلقى<sup>(11)</sup> .

وهنا يأتي دور النقد الأدبي في مساندة علم اللسان، وإمداده بالوسائل القيمية بالكشف عن القواعد التي تتحقق للنص القيمة، والمتعة مما يعني الأسلوبية التي تسعى - أساساً - لدراسة اختيارات الكاتب الرامية لتحقيق هذين الأمررين في النص الأدبي<sup>(12)</sup>. وتجسيداً لهذه الفكر دعا الباحثان آلان ديورانت ونيغل إلى المزج بين الدراسة النقدية للنصوص، والدراسة الألسنية للكشف عن أدبية التراث الثقافي، مع الإفادة من المنهج التحويلي الذي يعتمد النظر في القضايا اللغوية غير المنفصلة عن السياق<sup>(13)</sup> .

### علم اللغة الأدبي :

هذه الفكرة وما رافقها من آراء تدعوا إلى تجسير الفجوة بين علم اللسان والنقد الأدبي أو بين علم اللسان ونظرية الأدب، أدت إلى ظهور مصطلح جديد، هو علم اللغة الأدبي، إضافة إلى ما سبق ذكره وهو اصطلاح علم النص أو علم قواعد النص. وأبرز ما ينماز به علم اللغة الأدبي عن غيره تجاوزه للنص المنطوق إلى المكتوب . وشموله بالنظر النص الشعري إلى جانب النص النثري . ولا بد هنا من التوكيد- طبقاً لما ي قوله وودسون Widdowson - على حقيقة في غاية الأهمية، وهي أن الكتابة الأدبية عامة والشعر على وجه الخصوص، تختلف عن غيرها من الكتابات، من حيث أنها تؤول إلى وسيط مادي تحول فيه العلامات من علامات ذات دلالة لغوية تواضعية قريبة المنال سهلة المأخذ، إلى علامات ذات مرام بعيدة، وهذا لا يمنع -

في الوقت ذاته- من أن تكون الكتابة الشعرية صيغة من صيغ التواصل، ما دامت تقوم على توظيف العلاقة بين المعاني اللغوية والسياق<sup>(14)</sup>.

على أن الكاتب أو الأديب أو الشاعر لا يغفلون عن الالتزام بالقواعد التي يتطلبهها نشان التواصل مع الآخر . فهو - أي الشاعر - لا يكتب شعره باعتباره شخصاً معزولاً عن الآخرين، وإنما يكتب متأثراً بكونه شخصية مذابة في الشخصية المعاصرة له . إن الأفكار العديدة، والإحساسات، والمشاعر الجياشة، التي تعبّر عنها القصيدة الغنائية، لا تعزى إلى نفس الشاعر، ولا يمكن أن يحتجّرها أحد، لسبب بسيط، وهو أنه لا يوجد اتفاق على فهم موحد لحقيقةها، أو تفسيرها التفسير الذي لا يختلف فيه اثنان<sup>(15)</sup> . وبناءً عليه فإن التحليل الوصفي لا يستطيع وحده أن يقدم لنا طريقة ناجحة، مفيدة، في تحليل النص الشعري، ولا بد في هذا من اللجوء إلى التأويل، بكل ما يلقيه هذا العمل من تبعاتٍ على الدارس . وتطبيقاً لهذا الافتراض يتناول وودسوون مقطعاً من قصيدة والاس ستيفن الموسومة بالعنوان Anecdote of the Jar والمقطع الذي يقتبسه هو:

I placed a jar in Tennessee

And round it was , upon a hill

It made the wilderness

Sorround that hill

فالبيتان الأول والثاني في المقطع لا يبدوان منتظمين في نسق تابعي، كالذى نعرفه في الشعر، فالعبارة الأولى في البيت الثاني ينبغي أن تكون and it was round وكذلك، كان ينبغي أن تكون العبارة upon a hill بعد كلمة jar فيما لو شئنا أن يكون تنظيم هذا المقطع كما هو في الشعر، وبذلك يصبح مطلع هذه القصيدة على النحو الآتى: I placed a jar upon a hill in Tennessee<sup>(16)</sup> والترتيب الجديد في الواقع شيء يقتضيه الفعل المكانى الذى استعمله الشاعر، وهو placed فالدلالة المعجمية للفعل تتطلب أن تأتي بعده العبارة upon a hill وهذا التابع شيء يقتضيه

التركيب الشري المألوف، ولكن الشاعر لا يلتزم بهذا الترتيب، وذلك من أبرز خواص الشعر، بل هو من الخواص التي تميزه عن غيره من ألوان الأدب.

ويستطرد وودسون بعد تحليل القصيدة إلى القول: وهكذا يتضح أن تحليل القصيدة تحول إلى تجربة عملية في التفسير، والتأويل، وهذه التجربة تشمل معرفة الانطباع الأول عن النص، وإدراك العلاقات القائمة بين المعاني والشكل اللغوي، وملاحظة الطريقة التي تؤدي فيها العلامات اللغوية وظيفتها الدلالية على الرغم من تغيير النموذج التركيبي الذي ترد فيه عادة.

ويتجلى دور القارئ في هذه التجربة بتأمل هذه النماذج التي يتم فيها تفكيك البنية اللغوية، ووضعها في تنظيم آخر، مختلف. مما يجعل القصيدة مختلفة عن أي نص آخر، فهي ليست موقفاً خاصاً تم استرجاعه وإنما هي بناءٌ يمثل التقارب، أو الاندغام بين الدال والمدلول<sup>(17)</sup> وبناءً على ذلك، فإن قراءة الشعر تحتاج إلى ضرب من المهارة، يختلف عن ذلك الذي تحتاج إليه قراءة غيره. فالليت الشعري يبدو كاماً ، وفي الوقت نفسه غير مكتمل . وهذه ظاهرة في الشعر شديدة التعقيد، ففي كل مرة علينا أن نقف وقفه تعلن نهاية البيت الشعري، لكن هذه الوقفة لا تعني أن المعنى قد اكتمل، أي أن البيت التام خويا المكتمل اكتاماً يتطلب الوقوف عند قافيته، يدفع بالقارئ دفعاً إلى البيت الذي يليه، لتوقعه بأن المعنى مرهون بقراءة البيت التالي.

وهذا الذي يوضحه وودسون في بحثه تأويل الشعر مؤكداً أن التفاعل الداخلي في النص الشعري هو الذي يضم كل تركيب منه إلى التركيب الذي يليه، وهو الذي يربط كل مقطع بالقطع الذي يتلوه. وهو الذي يجعل كل شيء في النص يناسب كل شيء آخر فيه. فالوزن، والقافية، والمقاطع تتجاور ضمن محور خاص هو "محور التتابع" ولكن فيما يتصل باختيار العلامات الدالة، واستخدام علامة دون غيرها، فذلك أمرٌ يختص به شأن آخر<sup>(18)</sup> .

واستنتاجاً مما سبق يؤكد وودسون حقيقة مهمة، وهي أن اللغة الأدبية المكتوبة بحاجة إلى نوع من التحليل اللساني، يختلف كثيراً عن التحليل الذي تحتاج إليه اللغة المنطقية، أو الكتابة غير الأدبية. فنحن، عندما ننظر في قصيدة قصيرة، أو مقطع من

قصيدة، فناجاً - بادئ الأمر - بأن الطباعة أحالت النص إلى ضرب من الرسم، الذي يتشكل في فضاء الصفحة الأبيض، والتابع المنظم للأبيات، مع التفاوت فيما بينها طولاً وقصراً، يؤكّد أن المؤثر في نظمها شيء مختلف عن ذلك الذي يؤثّر في تنظيم الكتابة غير الشعرية. وهذا التنظيم يشدّنا في واقع الأمر، نحو التجاهين، أحدهما رأسي (شاقولي) والآخر أفقي. وفي هذا أيضاً ما فيه من الاختلاف عن الكتابة غير الشعرية.

يضاف إلى ذلك أن التراكيب التي تستعمل في صياغة الشعر تختلف عن تلك التي تستخدم في صياغة الكتابات الأخرى، باستخدام خاص للعلامات اللغوية لإنتاج الدلالة الأدبية . فالشاعر يستخدم ألفاظه وتراكيبه بما يتناسب مع القافية والوزن مثلاً، أو بما يتفق مع طول البيت وقصره، أو بما يكفل له الانسجام في بناء القصيدة<sup>(19)</sup> مثل ذلك أحد الأبيات في قصيدة تنسیون Tennyson ينتهي بكلمة عميق deep وهذه الكلمة استخدمت نعتاً لكن المنعوت بها لم يذكر، مما يجعل القارئ يتوقع أن يذكر المنعوت في بيت لاحق أو البيت التالي مباشرة، يتوقع مثلاً كلمة بحر أو أي شيء آخر يوصف بالعمق، ولكن القارئ يفاجأ في البيت التالي، فإذا هو:

Moons round with many voices  
القارئ كلها، ويحدث لديه أثراً يشبه الصدمة . والطبيعي أن يلجاً القارئ - في مثل هذه الحال - إلى التعامل مع النص بالاعتماد على التفسير، أو التأويل ، وبعبارة أخرى، فإن القراءة هنا تختلف، إذ تحول إلى عملية تأويل، في حين أنها في النصوص الأخرى قراءة استكشافية عادية حسب<sup>(20)</sup> .

### قواعد النص

#### 1- التنظير :

أثارت هذه الأسئلة التي طرحت حول ترتيب أجزاء العمل الأدبي، وترتبطها بعلاقات معينة، تم تحديدها على أكثر من وجه لدى غير دارس، الرغبة في إيجاد مجموعة من القواعد النحوية التي تنظم بناء النص . وأدى ما تراكم من ملاحظة، لدى غير واحد من الباحثين، إلى تحديد المهدف من هذا النظر النحوي، فنرى رقية حسن -

مثلاً - تسمى عملها "قواعد التماسك النحوي في الإنجليزية المكتوبة والمنطوقة" 1968 وهي بخلاف السابقين تتغول في نسيج المادة للكشف عن الاتساق الداخلي للنصوص . والمعروف أن رقية حسن، تسمى كل قطعة من اللغة، مكتوبة كانت أم محكية، نصاً، بشرط أن يكون لها طول معين، وتؤلف وحدة متکاملة، فثمة بعد شاسع بين النص، وأي مجموعة من الجمل تفتقر إلى الترابط .<sup>(21)</sup>

فعلينا أولاً أن ننظر في تلك المجموعة من الجمل، وأن نحللها، سعياً لاكتشاف ما بينها من التضام، والتماسك، فإن لم نجد ما يوضح ذلك، فهي ليست نصاً . حتى لو كانت مأخوذة من كتاب يعلم قواعد اللغة والنحو . فهي جمل سليمة نحوياً لكنها لا يتعلّق بعضها ببعض<sup>(22)</sup> . وبهذا تكون رقية حسن قد سبقت فان ديك Dijk صاحب كتاب "بعض الجوانب من قواعد النص" 1972 إلى تقرير حقيقة الارتباط بين الجمل المؤلفة للنص والسياق . فهو - أي السياق - هو الذي يدلنا على أن هذه المجموعة من الجمل ينضم بعضها إلى بعض للدلالة على شيء . وأما قواعد النحو التي تشير إليها، وتنبه على دورها في إيجاد الائتلاف والتناسق بين أجزاء هذه الوحدة، أو تلك، فهي التي تؤدي إلى ما تسميه التماسك cohesion<sup>(23)</sup> .

والسياق نوعان: مقالى، أو لغوى، وحالى أو مقامى . وكلاهما يؤدى في نظرها إلى تماسك عناصر النص، فالتلقي يعتمد على تفاعل القارئ أو السامع بما في الكلام من آليات تشفّع فيها من ترابط، ومن علاقات تضام بين أجزائه، وهذا التفاعل يؤدى إلى ملء الفجوات التي تتخلل أجزاء النص، وتهيء له حضوره الكلى، وهذا، بطبيعة الحال شيء يتتجاوز السلوك اللغوى<sup>(24)</sup> . ومن العناصر اللغوية التي يشتمل عليها النص وتحدّى إلى التماسك: "الإحالات" التي تنشأ من استخدام الضمائر بدلاً من الأسماء الظاهرة التي يكون ذكرها قد تقدم في بداية النص أو بداية الفقرة . وهي إما أن تكون إحالة قبليّة، أو تبعية، ومثالها الجملتان الآيتان:

- أغسل وانتزع نوى ست تفاحات، ضعها في طبق مقاوم للنار.

فالضمير في ضعها هو الرابط الذي يضم الجملة الثانية إلى الأولى في وحدة نصية تفيد العلم بطلب معين . وإذا وضع المتكلم كلمة تفاحات مرة ثانية، بدلاً من

الضمير، فإن الرابط هنا هو تكرار الكلمة<sup>(25)</sup> وقد أوحى هذا لرقية حسن أن تقسم الرابط إلى:

أ. نحوية Grammatical

ب. معجمية Lexical

ج. صوتية Phonological

فكراً كلمة معينة أو استخدام مرادف معين، ينشأ عنه تماسك إما معجمي، أو صوتي، والوزن Metre والقافية، وغيرهما من مظاهر التماثل الصوتي في الشعر، تعمل على تحقيق التماسك النصي، وهذا ينسحب أيضاً على المحادثات اليومية، بما فيها من أساليب التنغيم Intonation التي تفرغ الخطاب في شكل متناسق<sup>(26)</sup>. ييد أن المؤلفة تقصر في مشروعها التحليلي هذا على نوع واحدٍ من هذه الروابط، وهو النحوي، الذي ينم عليه العنوان. فالتماسك النحوي لا يقتصر على الإحالة بوساطة الضمائر، وإنما تنشأ الإحالة عن استخدام أدوات أخرى منها أداة التعريف، فإذا قرأتنا الحوار التالي:

Don't go now , the train is coming .

لاحظنا أن المتكلم استخدم أداة التعريف the للإحالة إلى قطار معين، كان قد سلف الحديث عنه . واستخدام النوع يؤدي هو الآخر إلى نوع من الربط، وضربي من الإحالة المرجعية، يتضح ذلك من خلال المثال الآتي : I think we need a different three people فالمجملة تحيلنا إلى ثلاثة أشخاص آخرين كان قد تم الحديث عنهم . وقد جاءت الإحالة هنا من الكلمة مختلفة different ويتبين الأمر، وضوها أكبر، إذا قارنا الجملة السابقة بجملة أخرى صيغت على النحو الآتي: I think we need a three different people فهذه الجملة لا تحيلنا على جملة سابقة، إذ المطلوب هنا ثلاثة أشخاص مختلف كل منهم عن الآخر<sup>(27)</sup> . والإحالة في نظرها قد تكون على شيء سبق ذكره، وتقدم الكلام عليه في النص، كما هو الشأن في الأمثلة المذكورة، وقد تكون الإحالة إلى شيء كامن في السياق "المقامي"<sup>(28)</sup> . فسياق النص نفسه ينطوي على كلمات وإشارات تتخلل نسيجه اللغوي، وظيفتها أن تجعل الملتقي على صلة

دائمة بموضوع الحديث، وظروفة، وملابساته الحالية، وهذا شيء موجود في معظم اللغات، وهو ما يعرف بالسياق المرجعي.

وتشير المؤلفة رقية حسن إلى أسماء الإشارة، التي لا تقل أثرا في الإحالة عن تأثير أداة التعريف . فمثلاً تقوم أداة التعريف بربط جملتين استناداً إلى سياق<sup>(29)</sup> تقوم أسماء الإشارة بهذه الوظيفة، بطرق شديدة الاختلاف، والتباين، فاستعمال This (هذا) وThat (ذلك) يساعد القارئ كثيراً في إدراك الصلة بين المشار إليه في الجملة، وما كان قد سلف الحديث عنه، أو التنبية عليه، في جمل سوابق<sup>(30)</sup> . ومن العلاقات البارزة في تضاعيف النص ، وفي أثناءها، علاقات الحذف، والربط بواسطة العطف، أو ما يسميه البلاغيون "الوصل" Conjunction والاستبدال، أي حلول شيء مكان آخر. والفرق بين الاستبدال والإحالة أن الثاني يجعل إلى شيء غير لغوی - في أوراقات معينة - في حين أن الاستبدال يكون بوضع لفظ مكان آخر، لزيادة الصلة بين هذا اللفظ واللُّفْظ الذي يجاوره<sup>(31)</sup> أو ذلك اللُّفْظ الذي يدل على الشيء الذي تقدم ذكره . فإذا نظرنا في الحوار الآتي:

- أعنني قلمك.
- تستطيع أن تأخذ ذلك.

فاسم الإشارة ذلك في الجملة الثانية قام مقام كلمة قلم في الجملة الأولى، وزاد من تعلق الجملة بها . وفي الحوار التالي يستعمل الكاتب كلمة يفعل بدلاً من يعني لتوسيع الارتباط بين الجملتين، وزيادته :

- أهي أيضاً تغنى ؟
- في الحقيقة كلامها يفعل .

وهذا الاستبدال يتجاوز اللُّفْظ إلى القاعدة النحوية، فمن السائع أن يلجأ الكاتب إلى وضع قاعدة نحوية بدلاً من قاعدة أخرى . وهذا يكثر في الجمل التي يعرض لها شيء من التقديم والتأخير، أو الحذف أو التكرار<sup>(33)</sup> . ولتقريب هذه الفكرة نأخذ من العربية هذا المثال: (وقيل اضرب بعصاك الحجر فانفجرت منه اثنتا عشرة عيناً)<sup>(34)</sup> فتقدير هذه الآية هو: فضرب، فانفجرت اثنتا عشرة عيناً . وبذلك، فإن جملة

جواب الطلب، التي يقتضي العرف النحوي أن تذكر حذفت، ووُضعت بدلاً منها جملة أخرى ترتبط بالجملة المذكورة، بعلاقة سببية كان قد أشير إليها في السابق.

### فان ديك وتنظيم النص :

ويبدو أن هذه النظرة إلى النسيج الداخلي المشابك للنص، من المنظور النحوي، وجدت صداتها لدى عالم اللسان الهولندي فان ديك Dijk الذي اعترض على النحو التقليدي في كتابه جوانب من علم نحو النص Aspects of Text Grammar (1972) من حيث أنه لا يلبي المطالب التي تقتضيها دراسة النص الأدبي، والشعري . ودعا إلى اتباع طرق جديدة في تحليل المستويات الصوتية والتركيبية والدلالية، للنص، منها الوقوف على ما يعتريه من إضافة أو حذف أو ذكر أو استبدال . وبهذا يكون فان ديك قد خرج بال نحو من الانكفاء على دراسة البنية الصغرى ممثلة بالجملة، إلى العناية ببنية أكبر، مكونة من جملة متصلة طويلة تؤلف وحدة معنوية هي النص<sup>(35)</sup> وأفاد ديك من جل الملاحظات السريعة، والأراء المتفرقة التي لم توضع في نسق منهاجي يحدد لنا طبيعة الدور الذي يقوم به نحو في هذا النوع من الدرس النقدي، في كتابه الثاني: النص والسياق Text and context (1977) الذي أوضح فيه مقاصد اللسانيات بصفة عامة، فهي لا تتعذر أن تتأمل فيما يتصل باستخدام الألفاظ، أو غيرها من عناصر اللغة التي تشجع على قيام التواصل بين الناس . وعلم نحو هو الذي يضع مثل هذه القواعد التي تصف الطرائق المتبعة في صياغة التراكيب، وإعادة بنائها، بمقتضى الدافع الكامن في نفس مستعملها على حدته، مع وجود قواعد عامة تنظم هذه الأبنية تنظيماً جيداً .

وبناءً عليه فإن علم اللسان، يقوم - في الواقع - بتفكيك بنية اللغة ليصف مكوناتها المجردة، ونظام الكلام الذي يتمثل له مستعملوها بصفة عامة . ولهذا تشيع في هذا الحقل كلمات مثل: الفونولوجي، والصرفي، والتركيبي، وقد وقف نحو عند الجملة أو "البنية الصغرى" لدراسة قواعد تركيبها، وصلة هذه البنية بالبنية الدلالية، ولم

يتوقف - أي النحو - أمام المقال، أو النص، ليدرسه بصفة شاملة<sup>(36)</sup>. وعلى هذا فإنه يقف عاجزاً أما السؤال المتعلق بصلة الجملة، التي يصفها لنا وصفاً دقيقاً، بالجملة التي تليها . وقد لاحظ فان ديك أن الجملة تركيب شديد التعقيد، فهو يستمد حضوره من وجوده إلى جانب جمل أخرى، وتراكيب أخرى . وهذا فإن وصف الكلام بالوقوف عند الجملة الواحدة حسب وصفٍ غير كافٍ . ولا بد من الانتقال إلى وحدة أخرى هي النص<sup>(37)</sup> .

ويستتتج فان ديك تأسيسا على ذلك - أن اللغويين الوصفيين فاتهم أن يتأملوا الدور الذي تنهض به البنية الكبرى Macro- structure في إثراء الدرس اللغوي، وإنائه، مع أن الدور الذي تقوم به هذه البنية، في توضيح دلالات الأبنية الصغرى، ودلالات النصوص، أكبر بكثير مما تقوم به البنية الصغرى، أي الجملة المنفردة، ومن هنا، فإن على علم النحو أن يسعى إلى وضع الضوابط التي تحدد العلاقات المشابكة بين عناصر البنية الكبرى، التي تؤدي - فعلا - إلى إنتاج الدلالة التعبيرية للتركيب<sup>(39)</sup>. ولا يخلو النحو التقليدي من ضوابط يمكنها أن توضح لنا ترابط الجمل، بعضها بعض، ومن ذلك العطف الذي يجمع عددا من الجمل في نسق متزامن، وكذلك الفصل contrast والإجمال بعد التفصيل، أي إيجاز شيء سبق ذكره تفصيلا والظرفية condition والسببية أو التعليل concession والخاتمية finality والحالية التي تعني : وصل مجموعة من الجمل تتعلق بحال واحدة .

## التماسك النحوي للنحوين :

ويقسم فان ديك هذه الروابط على مجموعتين، إحداهما مجموعة الروابط المنطقية، logical connectives وبعضها طبيعي ينبع من طبيعة التركيب اللغوي . والاختلاف بين النوعين لا يتعدي كون الأول منها نابعاً من تنضيد الجمل، وترتيبها على وفق المعنى، وتسلاسله، ومطابقة الربط، وانسجامه مع مقاصد الكاتب<sup>(40)</sup> وهذا لا يعني أن تماسك النص، وتعالق الجمل بعضها ببعض، لا يقومان إلا على الترابط، فقد يقومان على ما يعرف بالفصل disjunction مثلما يقومان على الوصل والعطف conjunction . ففي قول القائل - مثلاً - تستطيع أن تشرب عصير البرتقال، أو البيرة، يعني أن الأمرين لا يمكن أن يحدثا معاً، مثلما يفيد العطف، في العادة، ولكن الوصل في الجملتين قائم من حيث أن المخاطب لا بدّ فاعل لواحد من الأمرين . وكذلك قوله: يتحتم على جون أن يفتح مذياعه أو يستخدم جهاز التسجيل، فالفصل واضح، إلا أن الجملتين مترابطتان من حيث أنهما تفيدان ضرورة أن يكون جون مستمعاً للموسيقى. أما إذا قيل : جون يبني مذيعاً أو يحتسي الجعة، فذلك فصل لا يؤدي إلى الربط، لأن موضوع المحادثة في الجملة لا يدل على وحدة السياق<sup>(42)</sup> .

ويضع فان ديك مجموعة من المصطلحات التي نستطيع بواسطتها أن نصف التنظيم الداخلي للنص . من ذلك العطف الذي سبق ذكره، فهو - في رأيه - من الأدوات التي يلجأ إليها مستعملو اللغة لتقوية العلاقات بين الجمل المؤلفة للنص أو لجزء منه . وفي مقدمة أدوات العطف الواو and وهذه الواو تتمثل - في الواقع - سلسلة من الروابط الأخرى الكامنة فيها كموناً، وتكشف عن العلاقات المنطقية بين أجزاء الجملة الطويلة، ومن هذه العلاقات المكانية، والسببية، والحالية، والزمنية . ويستطيع الدارس أن يستعرض مجموعة من النحوين التي استعملت فيها الواو استعمالاً متنوعاً بلاحظة الدلالات الخاصة المختلفة التي عبرت عنها من جملة إلى أخرى<sup>(43)</sup> . وهذه المعاني التي تؤديها أداة العطف لا تبع من واقعها الصوتي أو الكتابي المجرد، وإنما من موقعها الخاص في النص أو في الفقرة منه<sup>(44)</sup> .

ويتطرق فان ديك إلى الروابط الشرطية . فيتناول في ضوء ذلك عددا من الأدوات التي تنظم عددا من الجمل على أساس حالي . وهي روابط كثيرة في اللغات، ومتنوعة، وهي في الإنجليزية كثيرة أيضا، ومنها: since و so و therfor و while وغيرها.. وفي العربية كثير منها: إذا، ومتى، وحيثما، ويكمّن الأساس الترابط في استخدام مثل هذه الأنماط، للوصول بين جملتين تعبّران عن شيئين مختلفين أو عمليّين يتمان في الوقت ذاته، والحال نفسه، بالمعنى الحرفي للكلمة<sup>(45)</sup> . ومثال ذلك الربط في الجملة الآتية فهو يتعدى العلاقة السببية بينهما إلى الإفاده بوقوعهما معاً Because it: did not rain this summer , the soil has dried out الجملة صيغة أخرى The soil has dried out because it did not rain this summer: وهذا يعني أن العلاقة السببية وحدها غير كافية للكشف عما بين عناصر الجملة من ترابط ما لم تندمج في سياق . فإذا قبل مثلاً إن جورج خريج، وهو لذلك يشتري أشرطة كثيرة، فإن الترابط غير قائم في الجملة مع وجود الرابط (لذلك) لكون الجملتين تعبّر كل منهما عن حالة مغايرة للأخرى ولا علاقة لها بها . وهذا المثال لا فرق بينه وبين القول : جورج خريج ولهذا أمستردام عاصمة هولندا، فالترابط إذن بين الجمل التي تؤلف النص لا ينبع من الأدوات النحوية، وإنما لا بد من أن تدور هذه الجمل في فضاء معنوي مشترك هو الذي نسميه سياق النص<sup>(47)</sup> .

وعلادة على العطف، والترابط الشرطي، يتحدث فان ديك عن الاقتران coherence ودوره في تنظيم النص، وإشاعة التماسك والانسجام بين أجزائه، والوحدة في أثناء المتعددة. ولتوسيع ذلك يورد النص الآتي من إحدى القصص: في صباح اليوم التالي وصلت كلارا رسلاً إلى مكتبتها. إنها تشعر بالإرهاق، والتعب، اتجهت فوراً إلى الغرفة، تناولت قبعتها، لامست وجنتها ومسحتهما ببعض المساحيق.. جلست في كرسٍ في المكتب .. مخلفات بريدها متّاثرة بغير انتظام فوق المكتب. نشافة الحبر متّالقة كقطعة ثلج. والمحبرة مملوئة . ولكن الرغبة في العمل لديها تكاد تكون معدومة.

فمثل هذا النص يبرز الاقتران فيه من أمرين، هما: أن القطعة تدور حول كلارا رسلاً، فهي محور الجمل المتتابعة، ويتبّع هذا من استخدام الضمائر، والأدوات، ولا

سيما ضمائر الملكية: her inkwell و her desk و her face و her hat و her room إلخ... والأمر الثاني هو العلاقة الجزئية بين الأماكن، فالمكتب جزء من الغرفة، والكرسي جزء من المكتب، والمغلفات والمحبرة والنشافة أجزاء من عدة العمل وأدواته<sup>(48)</sup>. وإذا كان الباحث قد أشار إلى دور المقام في توليف الجمل وتنضيدها في نسق مترابط متسلق، فإنه يضيف إلى ذلك شيئاً آخر هو الذي يسميه بالمقام الافتراضي . وهو يشبه الربط بأسلوب الشرط في اللغة العربية . وهذا غالباً ما يعتمد على استخدام then و if بالإنجليزية كأن يقول:

If it does not rain this summer ,the soil will dry out<sup>(49)</sup>

فالربط تم بين حدفين يقعان في وقت واحد، ولكنهما في الواقع لا يقعان، وهذا نظير قول الشاعر في العربية:

**إذا غَضِبَتْ عَلَيْكَ بَنُو ئِيمٍ حَسِبْتَ النَّاسَ كُلَّهُمْ غَضَاباً**

فبنو ئيم في الواقع لم يغضبو، ولا حسب المخاطب الناس كلهم غضاباً، فافتراض حدوث الثاني بافتراض حدوث الأول، وهذا أيضاً نظير قول الشاعر:  
**إذا نَزَلَ السَّمَاءُ بِأَرْضِ قَوْمٍ رَعِينَاهُ وَلَوْ كَانُوا غَضَاباً**

فالذى يسبغ على الجملتين التوافق والترابط والاتساق، هو الافتراض الذى يفهم من الشرط، (إذا) والجواب (حسبت) و(رعيناه) مع التذكير بأن الشرط هنا يحيى الفعلين الماضيين إلى فعلين مستقبليين في المعنى . ومن مظاهر الربط بين الجمل ما يعرف بالمقابلة، وهو الجمع بين أمرين لا يتوقف وقوع أحدهما على وقوع الآخر. وبذلك يكون التغایر هو الطابع الذى يتجلی في القول المؤلف من جمل تتنظمها أدوات مثل but و yet و nevertheless و although . وهي تشبه في العربية تعبيرات مثل: على الرغم من، ومع ذلك، ورغم ذلك، ولكن، وبين. على أن استعمال هذه الروابط لا يعني، حتماً، وجود مغايرة بين الجملتين. فقد تكون إحداهما قريبة - منطقياً - من الأخرى، كالقول : ذهبت إلى الصيد، ومع ذلك لم أصطد شيئاً. أما النوع الثاني فقد تختلف الجملة الثانية فيه توقع القارئ، كالقول: جئنا في وقت

متاخر، ومع ذلك لم يفتنا القطار . فالخبر الذي عبرت عنه الجملة الثانية خالفَ لما هو متوقع في الجملة الأولى<sup>(50)</sup>.

وهذه الأنساق من الروابط، في الواقع، لا تستطيع أن تحيي عن جل الأسئلة التي تتعلق بترتبط الجمل المتلاحقة في مقال: discourse فلا بد من أن ندرس وجوه الاقتران التي تنشأ بين هاتيك الجمل لتكون مقالاً موحداً . وبهذا الشأن يرى فان ديك في الاقتران علاقة أساسية تضع سلاسل الجمل المتراوحة – أصلًا – بعلاقة نحوية ومنطقية في نسق يجعل منها كلاً متماسكاً<sup>(51)</sup> . والذي لا شك فيه، ولا ريب، أن المقال، كلما طال، زاد عدد الجمل فيه، وكل جملة تضاف تعمق صلة الشيء اللاحق بالسابق، سواء من حيث الموضوع، أو من حيث توقعات المستقبل الذي سيقرأ النص<sup>(52)</sup> . ويتحتم أن يتضح هذا في المقال، سواء تناول موضوعاً اتفاقياً، تنسجم أفكاره بعضها مع بعض، أو تناول مجموعة قضايا خلافية يسودها التناقض . فالأمر المهم – هنا – هو أن ييدو المقال متماسكاً، يقترب بعضه بعض، بصرف النظر عن مدى الانسجام بين أجزاء المحتوى<sup>(53)</sup> .

والاقتران، لا ينبع من محتوى النص حسب، وإنما ينبع أيضاً من العلاقة التي ينشئها مستعمل المقال – المتكلى – بين سلاسل الجمل، فيؤدي ذلك إلى النظر فيما سماه فان ديك البنية الكبرى macro-structure تميزاً لها عن البنية الصغرى، وهي الجملة . مؤكداً في الوقت نفسه، على الطابع المزدوج للاقتران، وهو طابع شكلي، ودلالي<sup>(54)</sup> .

وتوضيحاً لهذا الجانب يستعرض فان ديك أمثلة من بعض القصص، فيرى في المثال الأول منها أن المدينة التي تتحدث عنها الجمل أشاعت فيها ضرباً من التماسك . وأما المثال الثاني، فقد قامت الشخصية فيه بدور ماثل في إشاعة الاتساق والترابط، وبناءً عليه، فإن أي مجموعة من الجمل لا تدور حول موضوع معين يصعب أن يتعلق بعضها بعض . فلو قرأتنا قصة تقول: "جون كان قد ولد في مانشستر، ونحن الآن ذاهبون إلى الشاطئ" فإن مثل هذه المجموعة من الجمل لا تؤلف بنية كبرى، لأنها، ببساطة، تتحدث عن موضوعين، لا عن موضوع واحد، خلافاً لقولنا : جون ولد في مانشستر، وقد تعلم في مدرستها الابتدائية<sup>(55)</sup> . والبنية الكبرى سواءً أكانت في أول النص، أو في آخره، أو في أي موضع منه، تخضع لقواعد متجانسة، وهذه القواعد هي

التي تساعد على بناء هذه الوحدة، وبث روح الاتساق فيما بينها. فمن الشذوذ الذي يفسد هذه البنية مثلاً أن تبدأ - مثلاً - بجموعة من الجمل الفعلية التي تشير إلى الماضي، ثم ينتقل المتكلم، أو الكاتب، فجأة، إلى تركيب اسمي، فمثل هذه الكتابة، أو المحادثة، لا يتقبلها السامع، أو القارئ<sup>(56)</sup>.

والأدوات النحوية التي تستخدم في كتابة هذه البنية كثيرة، وبها يستطيع الكاتب الانتقال من بنية كبرى إلى بنية كبرى ثانية. وترتبط مثل هاتيك الأبنية الكبيرة باستخدام تعبيرات ولكن... ومن أجل ذلك .. وبناءً على ذلك .. إلخ . يجعل النص، أو المقال، كله، شديد الانسجام أو الاتساق، والترابط . يضاف إلى ذلك عنصر الإحالة reference بواسطة استعمال الضمائر<sup>(57)</sup>. ونظراً لأهمية "البنية الكبرى" من حيث هي فكرة أطلقها فان ديك، مقابل فكرة الجملة، المتداولة في علم اللغة، فإن الأمر يحتاج إلى توضيح يتضمن تحديد ملامح هذه البنية ليسهل التعرف عليها في أثناء قراءتنا للنصوص.

فالبنية الكبرى لا بد أن تكون الجمل المؤلفة لها متحدة في الزمن، والصيغ الفعلية، وفي المادة المكتوبة توجد، في العادة، علامات غرافيكية graphical تميز البنية الكبرى بفقرة خاصة تبدأ بسطر جديد، وتنتهي بموقف معين. وفي الحديث المنطوق تبدأ البنية الكبرى، عادة، بعد وقفه كافية تشعر السامع بأن موضوع الحديث قد تغير، ويستخدم المتكلم بعض الظواهر الصوتية الفونولوجية phonological كالتنغيم، الذي يشعرنا بانتقاله من موضوع لآخر . وقد يلجأ إلى استخدام كلمات معينة مثل: والآن.. و .. حسناً well وغيرها .. لتنبيه المتلقى ببدء فقرة جديدة<sup>(58)</sup>.

## استخلاص

ما سبق يتضح للباحث أن الإجابة عن أسئلة النص ظلت موضع اهتمام من لدن أطرافٍ عدة : البلاغة أولاً، ثم الأنثروبولوجيا، وعلم الاجتماع، وفقه اللغة، وأخيراً علم اللسان . وقد أظهر البحث في العلاقات الداخلية المتشابكة للنص حاجة ماسة إلى تناول اللغة المكتوبة عامّة، والأدبية خاصة، تناولاً أنسانياً مما أدى إلى وجود مصطلح جديد هو علم اللغة الأدبي، الذي أوضح من خلال التطبيق إخفاق علم اللغة النظري، والنحو التقليدي، في الكشف عن خصوصية الأثر، وتفاعلاته الداخلي،

وما ينبعه مظهر النص المطبوع من علاقات دفينة يتوصل إليها عن طريق التأويل أو التفسير. واطردت المحاولات الرامية لوضع منهاج علمي يحدد العلاقات النحوية في النص، ويدرس الترتيب، والتنظيم الداخلي مع التنبية على أهم الروابط التي تسهل على كلّ من المبدع والقارئ إدراك التماسك الداخلي للعمل الأدبي . وفي هذا الصدد أبرزنا مجموعة الأدوات، والقواعد التحوية التي أشارت إليها رقية حسن في كتابها "قواعد التماسك النحوية في اللغة الانجليزية المنطوقة والمكتوبة". وفصلنا القول تفصيلاً في العلاقات الترابطية لدى فان ديك Dijk ولا سيما ما وصفه بتماسك البنية الكبرى، وعلاقات التماسك بين البنية والأخرى. وما يسود النص من حسن السياق الذي يتم على تفاعله الداخلي، بحيث يساعد القارئ على إدراك الوحدة فيه.

وزيادة في الإيضاح نتناول - هنا - نصين شعريين تناولاً تطبيقياً، والنصان هما: قصيدة محمود درويش "آن للشاعر أن يقتل نفسه" من ديوانه "هي أغنية هي أغنية" والقصيدة الثانية هي قصيدة بدر شاكر السياب "أشودة المطر" لكونها قصيدة معروفةً مشهورة، منوهين إلى الكثير الذي قيل فيها وعنها من جهابذة النقد والأدب .

## 2- التطبيق :

تألف قصيدة محمود درويش من سبعة مقاطع، يبدو كل مقطع منها مستقلًا عن المقاطع الأخرى . بيد أن الشاعر ترك في كل مقطع منها كلمة أو معنى، يجعل منه مقطعاً تابعاً للذى قبله، وبتكرار هذا اللفظ أو المعنى، أصبحت المقطوع كلها متواشجة تواشجاً داخلياً. ففي المقطع الأول يخبرنا بخبر عن الشاعر، وفي المقطع الثاني يحمل في طياته الإجابة عن السؤال: لماذا على الشاعر أن يقتل نفسه؟ وفي الثالث يوضح أن هذا الشاعر يكتب الشعر من ثلاثين ربيعاً ناسياً الآخر فيه، أي الإنسان. وفي المقطع الرابع يعدد لنا صور الشاعر - ألبومه - ليوضح لنا ما عناه بنسيان الآخر. وفي المقطع الخامس يكرر عبارة : يكتب الشعر من ثلاثين شتاءً، وهو - أي الشاعر - يحيى خارجه. وفي المقطع السادس يوضح ما معنى أن يعيش خارج الإنسان، خارج الشاعر. بمعنى أنه يصف اغتراب الشاعر، وإشكاليته . وفي المقطع السابع، والأخير، تدور عقارب الساعة إلى الأمام، فإذا به يكتب الشعر من ثلاثين خريفاً. والخريف يمثل بطبعه الحال نهاية الدورة.

وهكذا نجد دورة النص تكتمل من خلال ثلاثين سنة.. ثلاثين شتاءً .. ثلاثين ربيعيًّا .. ثلاثين خريفاً .. لتعبر في بنية القصيدة عن إحساس الشاعر بالشيخوخة قبل الأوان، ولذا يحمل هذا النص عنوان: آن للشاعر أن يقتل نفسه. وفي ضوء فكرة التفاعل النصي، يمكننا أن نتناول قصيدة بدر شاكر السياب أنشودة المطر تناولاً جديداً، تختلف فيه عمن سبقونا من اكتفوا بالتقريظ، والمدح، لتجهه إليه شيئاً من انتقاد يتجاوز التلميح إلى التصریح . هذا مع أن الشاعر لم يحظ أحداً في قديم أو حديث بمثل ما حظي به من دراسة، وتحليل، وتحقيق، حتى إن سيرته وشعره ظلا على الدوام - موضع عنابة الباحثين المولعين بتدوين السير، واستقصاء المذكرات، وتدوين المعلومات، ويكتفي أن نعلم بأن باحثاً كالمرحوم الدكتور إحسان عباس - وهو الذي لم يكتب عن شاعر مثلما كتب عن السياب - يضع له سيرة نقدية لا تدانيها - من حيث القيمة - سيرة أخرى لشاعر قديم أو حديث . والذين كتبوا سيرة السياب كثيرون، منهم عبد الجبار داود البصري (1966) و محمود العبطه (1965) ومحمد التونجي (1968) ونبيلة الرزاز (1968) وسيمون جارجي (1966) وعيسي يوسف بلاطة (1970) وحسن توفيق (1971).

أما شعره، فقد جرى تناوله منفرداً، من زوايا عدة، من مدخل الأسطورة، - مثلاً - (أسعد رزوق) 1959 ومن خلال التشكيل الجمالي والشعر الحر (البصري 1968) والصايغ 1978 أو من خلال حركة المذاهب في الشعر (محمد التونجي 1968) وتم تناوله من زاوية الدلالة والتركيب اللغوي (على عزة 1976) و (المطلي: 1981) أو الحداثية والتجديد (إلياس خوري: 1979) و (د. هاشم ياغي 1981) وخُصصت لدراسة قصيدة أنشودة المطر دراسات منها - على سبيل المثال - دراسة عبد اللطيف شراره (الأدب: 1954) وروز غريب (الأدب: 1954) وإيليا حاوي (الأدب: 1961) وحسن صعب (الأدب: 1965) وإحسان عباس (1969) ونایف أبو عبيد (أفكار: 1981) ود. علي الشرع (أبحاث اليرموك: 1985) و حسين عبد اللطيف (آفاق عربية: 1992).

يضاف إلى ذلك أن معظم الذين درسوا شعر السياب تناولوا هذه القصيدة، منهم من اكتفى بالإشارة إليها، والاقتباس منها، مثلما فعلت ريتا عوض (الأسطورة في شعر السياب 1982) وعلى عباس علوان (تطور الشعر العربي الحديث في العراق 1986) وعبد الجبار

عباس (السياب : 1972) وجبرا إبراهيم جبرا في النار والجوهر (1969) وسمير قطامي (دراسات: 1982) ومنهم من تناولها في ضوء المقارنة بينها وبين قصائد لكل من إديث سيتوبيل (نذير نبعة: 1983) و الشاعر الأميركي المولد إليوت Eliot (محمد شاهين: 1992).

وقد نظرت فيما أتيح لي النظر فيه من دراسات وبحوث تناولت شعر السياب، فوجدت الآراء فيه لا تعدو التأثر بالحالة الكبيرة التي ارتسمت حول هذا الشاعر الرائد، الذي يعزى إليه الفضل في تجديد الشعر العربي، بعد أن رانت عليه فترة من الجمود تجاوزت قرونًا عدّة . أو أن معظم هذه الآراء تخضع لمؤثر آخر، وهو السحر الذي تتمتع به شخصية السياب، الذي عانى ما لم يعانيه شاعر آخر، بسبب ظروفه الشخصية، ومرضه العضال الذي اخترمه من بیننا شاباً وهو في قمة عطائه. أو أن هذه الآراء متأثرة بمواقفه السياسية، وتقلبه من اليسار الشيوعي إلى التيار القومي، ثم الانفلات من كل ارتباط سياسي . . . وهذا بالطبع يجعل الدارسين ينقسمون إزاء شعره قسمين، قسم يُمجده لسبب يراه الآخر مسوّغاً للتقليل من شأنه، موجباً للحطّ من قدره وقدر شعره . وعلى أي حال فإنّ الذي أريد أنْ أتبّه عليه هنا هو أنَّ الوقت قد حان لكي يعاد النظر في شعر السياب، بعيداً عن كل تلك المؤثرات والظروف، وأن يدرس شعره من زاوية النقد العلمي المُمْتَهَج، بعيداً عن أي تشويش تصدره الموجات الأخرى التي تبث على قنالات لا صلة لها بنقد، أو بأدب . أو على أقل تقدير أن لا تكون صلتها بالأدب من النوع الذي تشوّبه شائبة الحكم القبلي، المسبق، النابع من غير الواقع الأدبي، والفنى .

وابتداءً أقول: إنَّ معظم الذين تحدثوا عن القصيدة أشادوا بها، وعدوها من أفضل قصائد، وعدوها سبباً من أسباب شهرته الأدبية، ومجده الشعري الريادي .. وأنا لا أنكر أن تكون القصيدة من قصائد الجيدة، مثلما لا أنكر أن تكون قصيدة غريب على الخليج مثلاً - من خيرة أشعاره .. إلا أنَّ الشيء الذي أود إثارته هنا هو: كيف تسنى لهؤلاء الدارسين أن يغفلوا عن أمر مهم، وبارز في القصيدة، وهو تفكك بنائها، وانعدام التفاعل العضوي بين وحداتها الأساسية . ومثل هذا الأمر كفيل بأن يلمحه كل من كان له حظٌ من معرفة بناء النص، قل هذا الحظ أو كثراً. ففي

الاستهلال الذي افتتح به الشاعر القصيدة نجده يتحدث عن العينين، فينطلق من تشبيههما بغابة النخيل، وبالشرفين، وبالكروم، ويدرك الضوء الراقص وصفحة الماء في النهر، ويستمر في هذه الصورة متنقلاً من الكلام على العينين إلى الكلام على نفسه، مشبهاً النشوة التي تخل فيه بشوّة الطفل الخائف من القمر . ولا أود أن أسأله عن هذه الصورة، وهل هي صورة شعرية تناسب المقام، والسياق أو لا تناسب . ولكن السؤال الجدير بالطرح هو : كيف يتقل الشاعر من الكلام على نشوة الطفل الخائف من القمر إلى الكلام على قوس قزح، وعلى الغيم، والمطر وأخيراً، على أنسودة المطر؟! مما لا شك فيه، ولا ريب، أن القارئ عندما يقرأ الاستهلال التالي:

كنشوة الطفل إذا خاف من القمر  
كان أقواس السحاب تشرب الغيمُ  
وقطرة قطرة تذوب في المطرُ  
وكركر الأطفال في عرائش الكروم  
ودغدغت صمت العصافير على الشجر  
أنسودة المطر<sup>(59)</sup>

يسأل نفسه قائلاً: ما العلاقة بين ذكر السحاب والمطر، والأبيات التي سبقت؟ وقد اجتهدت كثيراً في البحث عن علاقة ما، فألفيت الإجابات التي افترضتها لا تقنع أحداً، فمن الواضح أن استهلال الشاعر للقصيدة لا علاقة، ولا صلة بتاتاً له بذكر السحاب، والغيوم والمطر . وإن الزعم بأن ذكر الشتاء في البيت التاسع "دفع الشتاء" فيه توطئة لذكر المطر فيما بعد ادعاء زائف، لأن الشاعر ذكر مع الشتاء، في البيت نفسه، فصلاً آخر هو الخريف، وأعقبه بكلمات أخرى هي: الموت، والميلاد، والظلم، والضياء، وهي كلمات أفهم منها أنها تعبر عن دورة الزمن.

ويقفز السؤال في وجوهنا مرة أخرى عند مستهل الوحدة الثانية من القصيدة، وهي التي تلي اللازمة الأولى (مطر. مطر. مطر). ففيها يقول الشاعر:

شتاء المساء، والغيوم ما تزالْ

تسحَّ ما تسحَّ من دموعها الثقالُ  
 كأنَّ طفلاً بات يهذى قبل أنْ ينامُ<sup>(60)</sup>

وهذا المقطع في نظري يشبه المقطع السابق في أن الشاعر يتقلَّل من صورة إلى أخرى، دون أن يبيث بينهما علاقة انتظام أو تماسك . فما الصلة بين الطفل الذي تشير إليه القصيدة، وقوله تسحَّ ما تسحَّ من دموعها الثقال ؟ واستخدام الشاعر لكلمة كأنَّ التي تفيد التشبُّه تقوم على الرابط بين اللاحق والسابق، وهذا غير متحقق في القصيدة، فهو في هذه الوحدة يتحدث عن نفسه، وعن ذكرياته، وقد أشاع في القصيدة حسًّا مأسوياً من خلال القبر، والأم الميتة، والطفل الذي يهذى، والرفاق الذين يسخرون، والمطر الذي يتسلَّط فوق القبر<sup>(61)</sup> . وهذا كله يمثل شريحة جيدة من القصيدة، وهي تتمتع بقيمة فنية مستقلة عن بقية عناصر النص، سواء منها ما كان استهلاكاً أو خاتمة، أو حتى جزءاً آخر من أجزاء النص .. إن الانتقال من صورة القبر الذي يتصبَّض المطر إلى:

كأنَّ صياداً حزيناً يجمع الشباك،  
 ويلعن المياه، والقدر،  
 ويثير الغناء حين يأفل القمر<sup>(62)</sup>

يُضعف شعور القارئ بالاطمئنان إلى عضوية الترابط بين هذا القسم من الوحدة الثانية، والقسم السابق، وتزيد ذلك توضيحاً، فنقول: إن بإمكان القارئ أن يمحفَّ هذه الأبيات - أعني التحيلة بالصياد الحزين - ثم يواصل القراءة متقدلاً من كلمة مطر في قوله تسف ما تسف من ترابها وتشرب المطر، إلى اللازم (مطر. مطر) ولو فعل ذلك لما تغيرت الوحدة الثانية في القصيدة، ولما اختلفت دلالات الأبيات على الإطلاق.

ولا تخلو الوحدة الثالثة، وهي التي تبدأ بقوله أتعلمين أي حزن يبعث المطر؟ حتى قوله عواصف الخليج والرعود منشدين "من هذا الاضطراب الذي حال بين الشاعر وبين تحقيق التفاعل النصي في قصيده، فانتقاله من الكلام على المطر إلى الحزن شيءٌ رائع، ولكنه توقف عن الاسترسال في هذه الوحدة الشعرية الرائعة ليقول: وعبر أمواج الخليج تسحَّ البروق" وهذه النقلة تفتقر إلى علاقات الاقتراح بين المتقدم واللاحق . فإذا تساءل القارئ عن صلة الشاعر بالخليج - هنا - ربما وجد

الإجابة في قصيدة له أخرى هي غريب على الخليج. ونحن لا ننكر على الشاعر أن يردد في قصيدة له ما قاله في قصيدة أخرى، أو ما سيقوله في قصيدة ثانية، لم يكن قد كتبها بعد، نعني أن من الممكن أن يفيد الشاعر من تجربة واحدة في غير قصيدة، إلا أن هذا لا يعفي الشاعر من أن يجعل بناء القصيدة في الحالين بناءً فنياً متماسكاً. والحق أنَّ هذا المقطع، الذي لم يرتبط بالمقاطع السابقة ارتباطاً عضوياً يحتمه نمو النص، وقواعد التضام فيه، تحول - بقدرة قادر - إلى محور للقصيدة، بدليل أن جزءاً منه، وهو قوله:

أصبح بالخليج يا خليج

يا واهب اللؤلؤ والمحار والردي

فيرجع الصدى

كأنه النشيج

يا خليج

يا واهب المحار والردي<sup>(63)</sup>

يتكرر في القصيدة مرتين، وفي المرة الثانية منها يتخد منه الشاعر تمهيداً لوقفة الختام. ويجب أن نقول: إن تنظيم النص المتكيء على ترديد اللازم، باعتبارها إشعاراً بانتهاء الوحدة الكبرى، والانتقال منها إلى الوحدة الأخرى، حقيقة غفل عنها الشاعر. ويبدو أن للقافية أثراً في هذا، فالوحدة الرابعة التي استهلها بقوله:

أكاد أسمعُ العراق يذخر الرّعود

ويَخْزُنُ البروق في السهولِ والجبالِ<sup>(64)</sup>

وحدة منفصلة انفصلاً تماماً عما سبق . ويؤكد ذلك أن الشاعر كان يتحدث في الأبيات السابقة عن الخليج، وعن تجربته التي استوحاها في قصيدة أخرى. وهنا يتحدث عن العراق، وعن مواسم المطر، والغلال، والجوع . مما كان يستدعي فيه أن يفضل الجزء السابق باللازم (مطر . مطر) إذا أريد لتصميم القصيدة أن يسير في نسق واضح مترابط . ويبدو أن طول الوحدة الرابعة، واندماجها في الوحدة الثالثة، سبب إزعاجاً للشاعر، فراح يكرر اللازم فيما بعد في مسافات متقاربة جداً . وقد أثر هذا في إيقاع القصيدة، فجعلها تبدو في نصفها الثاني الذي يبدأ بقوله:

وفي العراق جوع  
وينشر الغلال فيه موسم الحصاد<sup>(65)</sup>

أكثر سرعة وتدفقاً من إيقاعها البطيء في الاستهلال والمقاطع التي تبعته. ومعنى هذا أن الترتيب الداخلي الذي أراده الشاعر في أول القصيدة، سرعان ما اتجه اتجاهها مغايراً، فأصبحت اللازم تتكرر بعد خمسة أبيات ثم بعد بيتين ثم بعد خمسة. وعلى هذا النحو أصبح وقع اللازمة الموسيقي يتكرر تكراراً لافتاً إلى قرب نهاية القصيدة. فهل جاء هذا منسجماً - بالفعل - مع بنية النص؟ إذاقرأنا المقاطع التي تلي قوله: ما مرّ عام والعراق ليس فيه جوع ... إلى آخر القصيدة .. وجدنا الشاعر يكرر فيها وحدتين تامتين، إحداهما جعل منها قفلة النهاية، والأخرى هي الوحدة التي سبق أن ذكر فيها جانباً من تجربته في الخليج:

أصبح بالخليج يا خليج  
يا واهب اللؤلؤ والمحار والردى..

على الرغم من أن الشاعر أدخل بعض التعديلات في نسيج هذه الصورة، كذكر المهاجرين، والأفعى التي تشرب الرحيق، والفرات .. إلا أن الجو، أو المناخ الشعري الذي يرتبط بهذا الجزء من القصيدة، لا يختلف كثيراً عن المقطع السابق. أما الجزء الذي كرره مرتين، وهو الذي يقول فيه:

في كل قطرة من المطر  
حراء أو صفراء من أجنة الزهر  
وكل دمعة من الجياع، والعراء،  
وكل قطرة تراقُ من دم العبيد

فهي ابتسامٌ في انتظار مِنْسَمٌ جديـدـ<sup>(66)</sup>

فذكره له في المرة الأولى لا تفسير له إطلاقاً، لأن الوحدة التي جاءت بعده، وهي وحدة (أصبح بالخليج) أفقدت ذكره له أول مرة معناه، وزاد الأمر وضوحاً عندما ذكره مرة ثانية في خاتمة القصيدة . مما جعل تكراره مرتين أمراً لا مسوغ له، ولا

مفسّر، إلا أن يكون الشاعر قد قرر الإعلان عن محتوى القصيدة بطريقة أو بأخرى، فلم يجد بدأ من أن يكرر هذا المقطع مرتين، ونستطيع حذف الأبيات المكررة في المرة الأولى، ثم نقرأ القصيدة، فلا يتغير من الأمر شيء. إن وجود هذا المقطع، في موقعه الذي سبق الخاتمة، وجود زائد، ولا يُنهى في غمّ القصيدة أبداً.

بعد هذا التحليل الذي يلقي الضوء على غياب التماسك المقطعي بين وحدات القصيدة، يمكننا أن نطرح سؤالاً جديداً، وهو: ألا يمكن أن يكون التشتت والتشظي شيئاً قصده الشاعر وعنده؟ إن مثل هذا الافتراض يمكن الدفاع عنه لو أن الشاعر لم يعمد إلى الكشف عن نواياه الرامية إلى تقديم قصيدة شعرية حديثة تقوم على وحدة بنائية تعتمد الوحدة في التنوع، والتعدد المقطعي. ودليلنا على هذا اللجوء إلى تكرار اللازمة في نهاية كل وحدة من القصيدة، فضلاً عن اللجوء إلى التكرار في التفاصيل الداخلية للمقاطع . علاوة على أن البنية المشتبكة، أو المشتبطة، من النظم البنائية التي لم يلجأ إليها السيّاب في شعره. ولم تكن حتى ذلك الحين قد بربت في شعر المحدثين من أرادوا للتشتت أن يكون بديلاً لوحدة النص. وإذا ما الذي صرف النقاد والدارسين عن ملاحظة هذا التفكك في بناء أنسودة المطر؟

من الواضح أن الكثريين بهروا بما فيها من طريقة جديدة استخدمها الشاعر في التعبير عن أفكاره، وصياغة هذه الأفكار صياغة بعيدة عن المباشرة، إلا في مقطع أو اثنين. وهي طريقة طريفة بمقاييس ذلك الزمن الذي كتب فيه ونشرت . وبهرتهم أيضاً طريقة الشاعر في تجديد معجمه الشعري، وإيجاد علاقات دلالية متغيرة بين الألفاظ، تقوم على الانزياح، والانحراف بدلاليات الكلمة الواحدة، من إطارها المعجمي المألوف إلى التعبير عن معنى انفعالي وجاهي جديد . فرمزيّة المطر - مثلاً - وهي شيء معروف في الأدب الغربي والشرقي على السواء، أخذها الشاعر من قصيدة إديث ستيويل، وعباراتها وبهطل المطر التي تكرر في قصيدتها تكرار اللازمة، وقد أخذها السيّاب وحوّلها إلى: مطر. مطر.. وهذا كله طبع قصidته بطبع تجدیدي أدهش كثيرين من درسوا هذا النص، وصرفهم عن ملاحظة ما فيه من تفكك واضح في العلاقات الدلالية<sup>(\*\*)</sup>.

(\*\*) مستخرج من أعمال الندوة العلمية الدولية "مجادلة السائد في اللغة والأدب والفكر، المنعقدة بتونس بدعة من كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية، تحرير توفيق بن عامر، تونس، ج ١، ٢٠٠٠

## الهوامش

- 1- Beaugrand and Dresler , **Introduction to Text Linguistics** , London, 6ed ,(1992)P.16.
- 2- صلاح فضل : **بلاغة الخطاب وعلم النص**، عالم المعرفة، الكويت، ط 1، 1992، ص 256
- 3- السابق ص 264 وانظر حازم القرطاجي : **منهاج البلغاء وسراج الأدباء**، تحقيق الحبيب بالخوجة، تونس، 1966، ص 298 .
- 4- فرانسو مورو : **البلاغة**، ترجمة محمد الولي، وعائشة مرير، منشورات الحوار الأكاديمي، الرباط، ط 1، 1989 ص 33-34
- 5- Beaugrand, Ibid, pp .18-19
- 6- Ibid,19
- 7- Ibid,20.
- 8- Ibid ,22
- 9- Ibid, 24
- 10- Fabb,Nigel and others, **The Linguistics of Writing** , Manchester University Press,1ed,1987 ,p . 174.
- 11- Ibid,179
- 12- Ibid, 228
- 13- Ibid,227
- 14- Ibid, 246
- 15- Ibid,247 .
- 16- Ibid, 248
- 17- Ibid,pp.245-250
- 18- Ibid, 244.
- 19- Ibid , pp. 243-244
- 20- Ibid, p.245 .
- 21- Ruqaa Hasan, **Grammatical cohesion in Spoken and Written English**, London, 1<sup>st</sup> ed , 1968, p. 1
- 22- Ibid, pp. 5-6.

- 23- Ibid,p.8
- 24- Ibid,p.9-10
- 25- Ibid,p.20
- 26- Ibid,p.21
- 27- Ibid,p.32
- 28- Ibid,p.36
- 29- Ibid,p.50
- 30- Ibid,p.52
- 31- Ibid,p.82.
- 32- Ibid, p.83.
- 33- Ibid, p.98 .

34- الآية رقم 60 من سورة البقرة .

- 35- Beaugrand, Ibid, p.26.
- 36- Van Dijk, **Text and Context**, Longmann, London, 1t ed ,1977,pp.1-2
- 37- Ibid , p .3.
- 38- ibid, p.4.
- 39- Ibid , p.6-7.
- 40- Ibid, p. 53-54.
- 41- Ibid,p.64.
- 42- Ibid, pp.64-65.
- 43- Ibid , p. 58.
- 44- Ibid, pp.62-65.
- 45- Ibid, pp.67-69.
- 46- Ibid , p . 69.
- 47- Ibid, pp .46-68.
- 48- Ibid, pp. 98-99.
- 49- Ibid, pp. 76-77.
- 50- Ibid, p .81.
- 51-Ibid, pp.43-44.

- 52- Ibid, p.94.
- 53- Ibid,p.94.
- 54- Ibid, p.148.
- 55- Ibid, p. 150.
- 56- Ibid, p. 151.
- 57- Ibid,pp. 152-153.
- 58- بدر شاكر السياب: النهر والموت، مختارات قلم لها واختارها شوقي عبد الأمير، الفارابي للنشر والتوزيع، بيروت، ط1، 1998، ص 92 .
- 59- السابق ص 92 .
- 60- يزعم الياس خوري في دراسة للقصيدة أن ذكر الغيوم والمطر يستدعي ذكر الطفل الذي يهذى: دراسات في نقد الشعر، دار الطليعة، بيروت، ط 2 (1981) ص 49 .
- 61- بدر شاكر السياب، السابق، ص 93 .
- 62- السابق ص 94 .
- 63- نفسه .
- 64- السابق ص 95 .
- 65- السابق ص 99 .

## الفصل الثاني

### قواعد التماسك النحوي عند عبد القاهر الجرجاني في ضوء علم النص

على الرغم من العناية الكبيرة التي حظي بها عبد القاهر الجرجاني (471هـ) من الدارسين المحدثين، وعلى كثرة ما كتبوه عن كتابه "دلائل الإعجاز" ونظرية النظم فيه، إلا أن أكثرهم - إن لم يكن كلهم - لا يشيرون إلى ما في آرائه من تمهيد مبكر، وتوطئة متقدمة في الزمن، لما أصبح معروفاً اليوم باسم قواعد التماسك النحوي، الذي هو بابٌ من أبواب النظر يعني به علم قواعد النص *Text Grammar* أو ما يعرف بعلم النص، أو علم اللغة النصي *Text Linguistics* وقد بدأ لنا ونحن نعيده النظر في قراءة الكتاب المذكور، في ضوء ما يجده في هذا العصر من أفكار حول البيان، والنصوص، ومناهج تحليل الخطاب، أن الجرجاني، عن قصدٍ أو عن غير قصد، تطرق إلى كثيرٍ مما يعرف بقواعد التماسك النحوي، الأمر الذي يشجّعنا على التدقيق في هذه الفرضية، وإقامة الحجة على تقدمه، وريادته، في هذا النظر.

ولعل أقدم من لفت الانتباه إلى آراء عبد القاهر الجرجاني البلاغية، وما فيها من اختلاف يميزها عن غيرها من آراء البلاغيين الآخرين، هو الإمام الشيخ محمد عبده (1905-1949) الذي نوه بكتابيه *أسرار البلاغة*، و*دلائل الإعجاز* في دروسه التي ألقاها على طلبه في الجامعة الأزهرية<sup>(1)</sup>. وتبه طه حسين (1889-1974) على ما فيهما من محاولاتٍ جادة للتوفيق بين بعض قواعد النحو في الجملة وبعض قواعد الأسلوب عند أرسطو<sup>(2)</sup>. ونوه إبراهيم مصطفى في إحياء النحو إلى نظرية الإمام الجرجاني الجديدة التي تقوم على أن النحو ليس كله إعراباً وإنما هو شيء له علاقة بنظم الكلام نظماً يهدى السبيل إلى الإفهام، والإبانة، والوضوح<sup>(3)</sup>.

وكان محمد مندور (ط1، 1946) أكثر المتأمسين لآراء الجرجاني، فقد عرض لها عرضاً مفصلاً في كتابه *النقد المنهجي* عند العرب، منها على ما فيها من آراء في اللغة،

التي هي، في رأيه، ليست مجموعة من الألفاظ، وإنما هي مجموعة من العلاقات<sup>(4)</sup>. وذلك شيء يوافق الجرجاني فيه آراء المحدثين<sup>(5)</sup>. وقد لاحظ إبراهيم أنيس في كتابه من أسرار اللغة (1966) أن عبد القاهر فاق من سبقوه من حيث العناية بترتيب الكلمات، ومراعاة شأن التركيب اللغوي، وصلة ذلك كله بالمعاني . مما جعله - من هذه الناحية - وحيد عصره، وفريد دهره<sup>(6)</sup>.

والصحيح أن عبد القاهر تأثر مثلما تأثر آخرون ببلاغة أرسطو، ولا سيما بكتاب الخطابة. ولم يكن طه حسين هو الوحيد الذي يشير إلى ذلك، فقد تناول صاحب البيان العربي هذه المسألة بالتفصيل مؤكداً وجود هذا التأثير في تركيزه على بلاغة التقديم والتأخير، والذكر والمحذف<sup>(7)</sup>. ولا ريب في أن عبد القاهر كان قد اطلع على كتاب أرسطو، وأفاد من حديثه عن حذف أدوات الوصل، وما في ذلك من مزية<sup>(8)</sup>. بيُدَّ أن أرسطو لم يتطرق للتقديم والتأخير. وقد بلغ بعض الم Thomsons للجرجاني مبلغاً كبيراً وزانوا فيه آراء بنديتو كروتشي - الفيلسوف الإيطالي - من حيث أنهما يشتركان في تقديرهما للبعد الجمالي للأدب<sup>(9)</sup>.

وهذه الآراء، وما يشبهها، تكرر لدى أكثر الذين درسوه، ومنهم شوقي ضيف، في البلاغة تطور وتاريخ (1954) وإحسان عباس في كتابه تاريخ النقد الأدبي عند العرب<sup>(10)</sup>. وسيد قطب في النقد الأدبي (بلا تاريخ). ومحمد عبد المطلب في كتابه البلاغة والأسلوبية(1993). والرأي الذي يستحق التنوية هو ما يراه المهيري من أن الجرجاني خرج في حديثه عن الإعجاز من بلاغة العبارة إلى بلاغة السياق . أي أنه بدلاً من أن يلجم إلى تفكيك الكلام، والتركيز على الجملة، أو العبارة، نظر إلىهما نظرةً شمولية، فكل منهما جزءٌ من كلٍّ يجب النظر إليه وفقاً لمقتضيات الاتصال، و السياق<sup>(11)</sup> . وقيمة هذا الرأي تنبع من كونه يلتقي بوجهة النظر التي يحاول نحو النص إقناع الآخرين بها، وبأهميةها، وتوجيه الاهتمام من الجملة - البنية الصغرى - إلى السياق، أو البنية الكبرى بمفهوم هذا العلم<sup>(12)</sup> . وقد رأى حاتم الضامن، في الأساس الذي تقوم عليه نظرية النظم لدى الإمام عبد القاهر، شيئاً جديداً يراعي العلاقة بين الكلم، على أساس من التنساب، والانسجام، والمواءمة. وتكررت الكلمة الأخيرة في

دراسته غير مرة<sup>(13)</sup>. غير أنه، للأسف، لم يلحظ الصلة بين هذا المعيار وما يعرف بقواعد النص، ولعله لم يُرِد ذلك، ولم يشأ البحث عن هاتيك الصلة، وتعليق ذلك - في ظننا - أن علم قواعد النص، الذي بدأ ظهوره أوائل السبعينيات من القرن الماضي<sup>(14)</sup> لم يكن قد شاع ذكره، ورسختْ قواعده .

والحق أن تعبير علم النص، أو نحو النص **Text Grammar** تعبير جديد أطلق على ميدان من البحث غايتها القصوى فهم أوجه الترابط النحوي المتتجاوزة للجملة الواحدة إلى سلسلة طويلة، أو قصيرة، من الجمل، تؤلف نصاً محدوداً. إذ من الطبيعي أن ترتبط هذه الجمل بروابط توفر للنص تماسكه الشكلي والمعنوي<sup>(15)</sup> أي أنه نمط من التحليل يتدبر تأثيره إلى ما وراء الجملة، فيسعى لتوضيح علاقة الجملة بالأخرى، في إطار وحدة أكبر، قد تكون فقرة، أو عدداً من الجمل محدوداً، أو نصاً يخضع لمعايير الخطاب<sup>(16)</sup>، فقد اتضح أن النحو التقليدي لم يدع صغيرة، ولا كبيرة في الجملة إلا وتناولها. سواء من حيث التصنيف إلى اسمية وفعلية وظرفية وشرطية، أو جملة مركبة أو بسيطة، أو جملة أساسية **Kernel sentence** أو أخرى تحويلية (سطحية) أو **Transformational sentence** أو جملة تامة وأخرى ناقصة إلخ .. وظلّ عاجزاً عن البحث فيما يتخطى هذه الوحدة من الكلام، فجاء علم قواعد النص ليرصد العلائق المختلفة التي تضمّ الجمل بعضها إلى بعض، من روابط زمنية، ومكانية، وتركيبية، وما يتصل منها بالمضمون خاصة . ولذلك، نجد علم قواعد النص ينظر في سلسلة ما دون الجملة، والجملة - إن صلحت لكي تكون نصاً في الحدود الدنيا التي يتطلبها التواصل الإنساني - ثم ما فوق الجملة<sup>(17)</sup> .

وما أوحى إلى اللغويين بهذا أمران، الأول منها هو التوسع في الاعتماد على القيد التداولي. إذ من المعروف أن التداولية **Pragmatism** وهي من مدارس علم اللغة الحديث<sup>(18)</sup>، ترى أن الملفوظ الكلامي من حيث هو أداة من أدوات التواصل الإنساني، لا يكفي أن يُحَلَّ اعتماداً على الوصف النحوي التقليدي، أو التوليدى التحويلي، ولا على الوصف النحوي الدلالي حسب؛ إذ لا بد من أن يؤخذ في الحسبان موضوع السياق التواصلي، الذي يؤدي فيه هذا الكلام الملفوظ دوره، وما

يحتاج إليه هذا الدور من تناسبٍ بين المفهُوظ والموقف، أي : تفاعل النص بالسياق<sup>(19)</sup>. والأمر الثاني هو ما يعرف بنظرية الربط العاملية government theory التي أوضحتها التوليديون، فالعامل الدلالي يتحكم في التركيب النحوی، لا على مستوى الجملة حسب، وإنما أيضاً على صعيد السلسلة الكاملة التي تؤلف النص، ومن أمثلة قواعد الربط التي تكلم عليها شومسكي وغيره قاعدة الإحالة (20) Anaphore . ولهذا اختلفت غاية علم قواعد النص عن النحو منظوره السابق ؛ فهو لا يتحرى السلامة النحوية حسب، لأن معيار النص مختلف عن معيار الجملة الواحدة . فالنص معياره التفاعل الداخلي، والتماسك، والإفصاح عن المحتوى<sup>(21)</sup> . في حين أن معيار الجملة الواحدة حسن التقسيم، وصحة الإسناد، واستيفاء المكونات النحوية المباشرة، وتطابق محوري المجاورة والاستبدال مع مراعاة قواعد الإسقاط : ما كان منها متأثراً من الصرف morphology أو من التمثيل الصوتي phonology . فعنایة النحو التقليدي لا تتحطى هذه الاهتمامات، ولا تنهض للإجابة عن السؤال: ما الذي يربط بين هذه الجملة وتلك، ويجعلهما مقتربتين، في التعبير عن مقصد واحدٍ من مقاصد المتكلم أو الكاتب؟

وليس يعني ما ذكرناه آنفاً أن قواعد النص تغضّ النظر عن النحو التقليدي، وعما قيل سابقاً في نحو الجملة، وقواعد بناء العبارة . بعض الظواهر النحوية عند التوليديين تتجاوز الجملة، ولا سيما عند الكلام على القواعد التحويلية : كالتحويل إلى الصلة، أو إلى ضمير، وتشكيل التبر، والروابط، والبؤرة، والتفسير، والإحالة إلى غرض مسبق، وعلاقات الزمن .. وهذه الظواهر يمكن الإفادة منها في تحديد العلاقات التي يقوم عليها التماسك النحوی في النصوص<sup>(22)</sup> . أي أنَّ نحو الجملة الذي يُرمز إليه بالحرفين G.S جزءٌ من نحو النص الذي يُرمز له بالحرفين T.G.<sup>(23)</sup>.

وهذا يعني أنَّ نحو النص يكتنف نحو الجملة، لأنَّ الأخير أشبه بجموعة من القرائن والمعطيات يستخدمها نحو النص للكشف عن البنية الكبرى التي تتعذر الجملة الواحدة. ولا يفوتنا أنَّ النحاة في القديم والحديث تحدثوا عن علاقة المقال بالمقام، وعن معانٍ النحو، والعلاقة والقرائن، والحقيقة والمجاز، وصور الإسناد والاستبدال

وتطابق الأركان في الجنس والعدد والزمن، وغير ذلك من مفاهيم .. إلا أن الفارق بين هذا النحو (التقليدي) وعلم قواعد النص، أن الأخير ينظر إلى المسألة في إطار شمولي، وتصور كلي، يراعي السياق الداخلي والخارجي، مثلما يراعي المؤلف دوره، والمتنقلي ودوره، وآليات الفهم، والاستيعاب، والتذكر، والاسترجاع، وإعادة البناء، والتفسير، وبعض تلك الخواص مرتبطة بالأبنية النحوية والدلالات والأسلوب، وبعضها بالفرد من حيث هو منتج للكلام، أو الجماعة من حيث هي متلقية لذلك الكلام<sup>(24)</sup>.

وعلى الرغم من أن هذا العلم لا يعترف باستقلال الجملة داخل النص، إلا أنه لا يفتّأ يتتفع بما قيل عنها في نحو التقليدي . بذلك يتضح أن نحو النص لا ينكب الطريق التي مهدها وعبدتها المتقدمون. وهو يتتفع أيضاً من علوم أخرى غير نحو، من أهمها البلاغة، واللسانيات<sup>(25)</sup>. فالبلاغة في نظر هذا العلم هي الصورة القديمة لقواعد نحو النص . وتعدّ بلاغة أرسطو في كتابه الخطابة أحد المصادر الأساسية التي عُنيت بقواعد الترتيب التي تؤثر تأثيراً كبيراً في بناء الخطبة وتحقيق الأثر، بما في ذلك الإضافة، والمحذف، والنقل، والإحلال، وغيره<sup>(26)</sup> . أما اللسانيات، فقد ترددت بادئ الأمر في تجاوز الحدود التي وقفت عندها في الماضي . وذهب الداعون إلى علم يدرس قواعد النص التي تحوك من العبارات مقطوعة، أو فقرة، أو نصاً، إلى توسيعة المجال الذي يهتمّ به علم اللسان بدراسة القواعد المتحكمة في بناء النصوص، وتتبعها مما يقرب بين علم اللسان وعلم قواعد النص<sup>(27)</sup> .

### مفهوم النص :

ولمزيد من الوضوح، وتجنبنا لأيّ لبس قد ينشأ من غموض المفاهيم، لا بدّ من الإشارة إلى مفهوم النص، وتحديد قبيل الشروع في الكلام على قواعد تماسكه النحوي . فالنص، في رأي هذا العلم، نسيج من الكلمات يتراابط بعضه ببعض كالخيوط التي تجمع عناصر الشيء المتبااعدة في كيان كلي متماسك<sup>(28)</sup> . وهو في رأي هاليدи Halliday الكلام الذي يقال أو يكتب من أجل أن يكون كياناً متحداً، ولا عبرة بطوله أو قصره . وهو ترابط مستمرٌ يوافق فيه محور الاستبدال paradigmatic محور المجاورة،

بحيث يتجلّى فيه الترابط النحوّي على أشدّه. والعناصر التي يتّألف منها لا بدّ أنْ يتبع بعضُها بعضاً بطريقةٍ تُيسّر على القارئ، أو المتلقى، تسلّم الرسالة التي ييشها المتكلّم، أو الكاتب فيه، ويستوعب محتواه الكلّي. ويقتضي هذا الترابط أنْ يُبَيِّنَ المتأخّر منه – من حيث المعنى، ومن حيث القاعدة النحوّية – على المتقدّم، أو العكس. بحثٌ يكون المظهر الخارجي له مشاكلًا لظهوره الداخلي، مثلًا في الموضوع. وذلك لا يتحقّق إلّا بالتماسك أو السبك cohesion، والانسجام أو الاتساق coherence<sup>(29)</sup>.

فعلى سبيل المثال، يمكن النظر إلى عبارات كتبت على لافتة في الطريق تقول: “انتبه! منطقة مدارس” باعتبارها نصًا، على الرغم من أن عدد الكلمات التي تتّألف منها عددٌ محدودٌ جدًا. وذلك لأنَّ هذه البُيُّنة من وحدتين الأولى (انتبه) والثانية تقول ما معناه : إنَّ المكان الذي يمرُّ فيه السائق مکانٌ فيه مدارس، وذلك يعني أيضًا أنَّ الطريق قد تفاجئ المرء بأطفال يندفعون فلا يستطيع السائق تفاديه أي حادث سير غير متوقع. فالخبرة والمعرفة بالسياق تجعل من هذه الكلمات نصًا يؤدي رسالة يتلقاها القارئ. وفي هذا النص ارتبطت الجملة الثانية منه بالأولى من حيث أنَّ العلاقة بينهما هي علاقة سببية منطقية يُتوصل إليها عن طريق الخبرة، أي: عن طريق تفاعل الملفوظ بالسياق. على أننا لو أخذنا كل وحدة منها في معزل عن الأخرى لما تّألفت منها وحدها ذات معنىًّا. وما يستطيع قوله النحو التقليدي فيهما هو أنَّ الجملة الأولى تتألف من مكونين أحدهما فعلٌ والأخر اسمٌ، وهو الضمير المستتر وجوباً (أنت) فهي إذا ( VP + NP ) والثانية جملة أخرى تتألف من مكونين ظاهرين هما : المكون الاسمي (منطقة) والمكون الثاني الاسمي (مدارس) فضلًا عن رأس الجملة المذوف، وهو (هذه) فهي لا تتعدي البُيُّنة التالية ( NP+NP ) أما علم قواعد النص فيشير إلى العلاقة بين مثل هاتين الجملتين بالإحالّة إلى السياق ليتضّح أنهما مترابطتان ترابطاً قائماً على أنَّ كلاً منها سببٌ للأخر. فلو لا وجود المدارس، لما كان الانتبه . ولو لا ذكر الانتبه، لما كان ثمة داعٌ لوصف المكان بوفرة المدارس. وهذا هو ما عنده المحدثون في كلامهم على التماسك، فشدة تعلق الجملة الثانية بالأولى أغنّى عن ذكر المبتدأ فيها، وجعل من الأولى جزءاً من البُيُّنة الكبرى<sup>(30)</sup>.

ويؤكّد صلاح فضل شيئاً هاماً، وهو أن التماسك خاصية نحوية للخطاب تعتمد على علاقة كل جملة منه بالأخرى، وهو ينشأ غالباً عن طريق الأدوات التي تظهر في النصّ مباشرةً، كأحرف العطف، والوصل، والترقيم، وأسماء الإشارة، وأداة التعريف، والاسم الموصول، وغيره .. والاقتران coherence هو الذي ينشأ عن طريق الروابط المعنوية التي يستخلصها المتلقى من الخطاب عن طريق التخزين والاسترجاع. وبعضها قد يكون في النص فعلاً، وبعضها يجيء إليها عن طريق السياق الخارجي<sup>(31)</sup>. والاقتران هو الذي يجعل من المعاني الجزئية التي يتضمنها ذلك النص حلقات متداخلة تظهر معاً وتساعد القارئ، أو المتلقى، بصفة عامة، على استيعاب المحتوى، وإدراك ما فيه من وحدة .

ومن أدوات الاقتران التي تذكّر في هذا المقام: السبيبة causality، والزمنية الظرفية condition والخاتمية finality والفصل contrast وإيجاز شيء كان قد تقدم ذكره concession إلى جانب الإبدالية أي إمكان حلول أحد العناصر مكان آخر . والمقارنة والتضمين، أي أن يكون أحد العناصر المذكورة مُتضمناً عناصر أخرى مثلاً يتضمن المكتب مثل الكرسي والآلة الكاتبة والمحبّرة والأقلام والنشافة، إلخ .. كذلك الإضافة التي تعني إدراج أحد عناصر القول في آخر، وكذلك تفصيل ما كان قد تقدّم ذكره موجزاً<sup>(32)</sup> .

### قواعد التماسك النحوی :

أما قواعد التماسك النحوی التي يدور حولها هذا البحث، فأهما الإحالة مثلاً مر. وذلك أن المتكلم أو المؤلف يلجأ إلى الضمائر فيربط الجمل بعضها بعض . كقول القاص على لسان أحد الأشخاص: "أشترت سيارة جديدة ثمنها عشرون ألفاً دفعتها نقداً" فهذا الخبر يحتوى حكاية تامة تتألف من ثلاثة جمل هي:

- 1- اشتريت سيارة جديدة
- 2- ثمن السيارة عشرون ألفاً
- 3- دفعت العشرين ألفاً نقداً

ولا ريب في أن اللجوء إلى الضمير أعفى الكاتب من التكرار الذي يشتت الانتباه، وجعل الجملة الثلاث تبدو كما لو أنها جملة واحدة.

وإلى جانب الإحالة ثمة أدلة ربط أخرى هي التكرار، وقد يكون جزئياً وغير جزئي، وقد يكون تكراراً مختصاً **full recurrence** أو بالمعنى، والمصاحبة أو الرصف **collocation** والمثال عليه أننا نكاد لا نذكر البحر - مثلاً - إلا ونذكر البر، ولا نذكر الليل إلا ونتذكر معه النهار. وإلى هذا قصد أبو فراس في السطر الثاني من البيت الآتي:

ولكن إذا حمّ القضاء على أمرٍ <sup>(33)</sup> فليس له بُرٌّ يقيه ولا بُخْرٌ

ومن أدوات التماسك النحوية الربط بأحرف العطف، من واو، وغيرها باختلاف المعاني، والدللات . فالعطف والنون **conjunction** شيء معروف في أكثر اللغات، والنحو التقليدي تحدث عنه كثيراً في باب التواعيد . والتخيير بأو وسوهاها يعدّ من أدوات التماسك النحوية، وإن كان يعتمد، في الواقع، على مبدأ الفصل **disjunction** ومثله الاستدراك بل لكن وما يشبهها، مثل: مع ذلك، وعلى الرغم من، ويضاف إلى هذا التفريع، وهو الاعتماد في ربط الجمل على عبارات مثل: وبناءً على ذلك، ونظراً لـ إلخ .. وقد يكون التكرار الصوتي في الشعر من الأدوات التي تساعده على بث الانسجام والتناسق في الكلام ذي الأبنية الموزونة، والتكرار الفونيمي، في القوافي خاصة، أحد عوامل الاتساق <sup>(34)</sup>. وجناس الاستهلال له هو الآخر دور في إشاعة التماسك النصي، وهو أن يبدأ الشاعر سلسلة من الأبيات المتتابعة في قصيدة واحدة بكلمة، أو بتركيب متكرر، مثلما هو الحال في أبيات مهلهل بن ربيعة الجاهلي:

كأنَّ التَّجْمَ إِذْ ولَى سُحَيْرًا فَصَالَ جُلْنَ في يَوْمِ مَطِيرٍ

كأنَّ العَذْرَتَيْنِ بِكَفَ سَاعَ إِلَّا حَ عَلَى شَمَائِلِهِ، ضَرِيرٌ

كأنَّ بَنَاتِ نَعْشِ تَالِيَاتٌ وَفَرْقَدُهُنَّ مُجْتَبِ الأَسْيَرِ

كأنَّ الفَرْقَدِينِ يَدَا مُفِيضِ إِلَحَ عَلَى إِفَاضَتِهِ، فَقَرِيرٌ

كأن الجدي في مشاة رُبْقِيْ أَسِيرٍ أو بمنزلة الأَسِيرِ<sup>(35)</sup>

وقد يكون الأمر بتركيب متكرر كما في المقطع الآتي من قصيدة معاصرة:  
أريد الرجوع إلى المهد قال الملائكة الصغير  
أريد الرجوع إلى المهد قال  
أريد الرجوع إلى كل شيء  
إلى كل خوفك ..

ليس أقل  
أريد هنالك زاويةً، أو ظلاماً يردّ الرصاص  
أريد غناً خفيفاً

أريد مدىًّا ضيقاً مثل ملجاً<sup>(36)</sup>

وقد كانت هذه القواعد مدار بحث تفصيلي عند غير واحد من اللغويين . منهم رقيبة حسن ، التي ابتدأت هذا النوع من البحث في زمن مبكر (1968) قياساً لغيرها من الباحثين . واستعرضت قواعد التماسك النحوية في الإنجليزية المنطوقة والمكتوبة ومثلت لكل قاعدة منها بأمثلة عدة Hasan,Ruqaua, Grammatical Cohesion in Spoken and Written English, London, 1<sup>st</sup> ed ,1968) لما ثبت أن صنفت مع هاليدى Halliday كتابا آخر حول التماسك في الإنجليزية (Halliday,M.A.K, and Hasan,R, Cohesion in English,Longman,1976) وأضافا فيه إلى القواعد والأمثلة والمفاهيم عددا آخر . ولعالم اللغة الهولندي فان ديك Dijk فضل السبق فيربط التماسك النحووي بالسياق في غير كتاب (Text and Context, Longman, London, 1<sup>st</sup> ed , 1977) . والإسهاب في عرض آرائهم هنا يعدل بالبحث عن غايته، وينحرف بهذا العمل عن قصده، وهو التأمل في جهود عبد القاهر الجرجاني، إلى الخوض في الأسس العامة لعلم النص، وذلك يتنافى مع الفرضية التي التزمنا بها في البداية. لذا نتخطى الأسس التي قامت عليها آراء كل من

هاليدي، وفان ديك، ورقية حسن، وغيرهم إلى البحث في الأسس التي يقوم عليها التماسك النحوي عند عبد القاهر الجرجاني<sup>(1)</sup>.

### التماسك النحوي عند الجرجاني :

تخضع عوامل الربط بين الجمل والعبارات التي يتالف منها الكلام شعراً ونثراً لما يتطلبه السياق، أو الموضع، ومن هذا الذي يستعمل عليه السياق : المعنى والموضع . يقول "اعلم أنَّ لِيْسَ الْمُزِيَّةَ واجْبَهَا فِي أَنْفُسِهَا، وَمَنْ حَيْثُ هِيَ عَلَى الإطْلاقِ، وَلَكِنْ تَعْرُضُ بِسَبِيلِ الْمَعْنَى وَالْأَغْرَاضِ الَّتِي يَوْضِعُهَا الْكَلَامُ، ثُمَّ بِجَسْبِ مَوْقِعِ بَعْضِهَا مِنْ بَعْضٍ، وَاستِعمالِ بَعْضِهَا مَعَ بَعْضٍ . فالتنكير لا يروق في كُلِّ مَقَامٍ، وَالتَّقْدِيمُ لَا يَرُوْقُ فِي كُلِّ مَقَامٍ، وَلِيُّسَنْ فَضْلِيْلُ أَوْ مُزِيَّةَ لَشِيءٍ مِنْ ذَلِكَ إِلَّا بِجَسْبِ الْمَوْضِعِ، وَبِجَسْبِ الْمَعْنَى"<sup>(37)</sup> وقد يذهب الظن بالقارئ إلى أنَّ ما يذكره الجرجاني في كلامه السابق خاصَّ بالألفاظ، إلا أنَّ هذا غير دقيق . فحيثما يذكر الألفاظ يعني بها التراكيب . لأنَّ الحِكْمَةَ في نظره على أيِّ كلامٍ، وهل هو مبين أو غير مبين، لا يعتمد على النظر في الألفاظ المفردة، فالألفاظ المفردة موقعها المُعْجَمُ، وإنما يقوم على "النظر في الجمل التي تُسرِّدُ، لِيُعرَفَ مَوْضِعُ الفَصْلِ مِنْهَا مَوْضِعُ الْوَصْلِ، ثُمَّ يُعرَفُ مَا حَقَّهُ الْوَصْلُ مَوْضِعُ الْوَاوِ مِنْ مَوْضِعِ الْفَاءِ، وَمَوْضِعُ الْفَاءِ مِنْ مَوْضِعِ ثُمَّ، وَمَوْضِعُ أَوْ مِنْ مَوْضِعِ أَمْ، وَمَوْضِعُ لَكِنْ مِنْ مَوْضِعِ بَلِ . ويتصرَّفُ في التعريف والتنكير، والتقديم، والتأخير، في الكلام كله، وفي الحذف والتكرار والإضمار، والإظهار، فيضع كلاماً من ذلك مكانه، ويستعمله على الصحة، وعلى ما ينبغي له<sup>(38)</sup> .

ويؤدي التأمل في هذا القول إلى الكشف عن أنه يعد العلاقات القائمة بين الجمل علاقاتٍ هي وليدة السياق، والمعنى . وكأنه بذلك يؤكِّد أنَّ الأدوات تستمد وظيفتها في الربط من مضمون الخطاب . وهو مضمون يقوم على فهم المعاني الجزئية المنشورة في النسيج اللغطي الذي يضم بعضه إلى بعض كما تضم خيوط الإبريسِم بعضها إلى بعض، وفقاً لغرض الحائط، ووفقاً لم تفرضه عليه غايتها من الثوب . يقول "حال الكلم في ضم بعضها إلى بعض، وفي تخيير الواقع لها، كحال (الإبريسِم) سواء، لا يكون الضم فيها ضمماً، ولا الموضع موقعاً، حتى يكون قد توخي فيها معاني النحو.

وإنك إنْ عَمَدْتَ إِلَى الْأَفَاظِ، فجعَلَتْ شُيُّعَ بعضاً مِنْ غَيْرِ أَنْ تَوْخِي فِيهَا مَعَانِي النَّحْوِ، لَمْ تَكُنْ صَنَعَتْ شَيْئاً تَدَعُّي بِهِ مَؤْلِفًا، وَشَبَهَهُ مَعَهُ بَنْ عَمَلٍ نَسْجَا، أَوْ صَنْعَ، عَلَى الْجَمْلَةِ، صَنِيعَا، وَلَمْ يُتَصَوَّرْ أَنْ تَكُونَ قَدْ تَحْيَرَتْ لَهَا الْمَوْاقِعُ<sup>(39)</sup>.

وهذه الآراء، إذا نحن دققنا فيها النظر، رأيناها لا يأخذ الكلام المبين باعتباره أباديد متناثرة، وإنما هو نسيجٌ محكمٌ، يتحكم فيه الموضوع، ويتحكم فيه المعنى، وهو الذي يجعل الجمل المؤلفة له آخذنا بعضها برقباب بعض. فلا يعقل - في رأيه - أن ينطق المتكلم بالألفاظ والمعاني بعضها في إثر بعض من غير أن يتطرق المتأخر منها بالتقدم، أو المتقدم منها بالتأخر. والتعليق الذي يربط الجملة بالأخرى تعليق نابع من المعنى، مثلما تقدم، لا من اللفظ من حيث هو لفظ. إذ لو كانت الألفاظ يتعلق بعضها بعض من غير مراعاة للمعنى، لوجب ألا يفترق حالها في الإئتلاف عن حالها في الاختلاف<sup>(40)</sup>.

وهذه دلائل عقلية يذكرها البرجاني لإقناعنا بأنَّ الكلام المبين لا يُرسَلُ الجمل في إرسالاً من غير قواعد تجعل المتقدم منها مرتبطاً بسبباً من المتأخر. وهو في باب الفصل والوصل من كتابه سالف الذكر، وفي أبواب أخرى، يتطرق لأدوات تجعل من هذه الجمل جمل متداخلة كحلقات السلسلة. ولا بدَّ في كلِّ من الأدوات التي يلجأ إليها الناظم، أو الناشر، أو المتكلم، من أن يسوقها سوقاً يراعي فيه وحدة الغرض. وقد تطرق - تبعاً لذلك للعطف من حيث هو أداة ربط . وتطرق إلى الإحالة بالضمير، وإلى الموصول، والقطع والاستئناف، أي ترك العطف، والتنكير أي: ترك التعريف، والإضافة والتكرار، بأنواعه، وتغيير الرتبة بتقديم ما حقه التأخير، والحدف الذي له من الأثر، في ربط الجمل، مثل ما للذكر. واستخدام فاء الجزاء لربط جملتين تتعلق إحداهما بالأخرى.

ولعلَّ القارئ لاحظ أنَّ هذه الأدوات قد سبق ذكرنا لها أو لبعضها فيما ذكرَ من عوامل الربط التي عنيَ بها علمُ النص.

## العطف :

فأدأة العطف عند عبد القاهر من الروابط التي لا غنى عنها في وصل الجمل بعضها بعض. وقد فرق بين الواو - وهي من أشهر حروف العطف - والفاء التي توجب، فضلاً عن الإشراك في الحكم، الترتيب. وثم التي توجب الترتيب مع التراخي. وأو التي تفيد التخيير . ولكن وبل وكلّ منها تفيد الاستدراك والإضراب. لكن الواو التي وظيفتها إشراك ما بعدها من الكلم في حكم ما قبلها، لها من الاستعمال ما لا يطرد وهذا المعنى. فنحن نقول مثلاً: زيدٌ قائمٌ وعمروُ قاعدٌ والجملة الثانية، دون ريب، معطوفة على التي قبلها مع أنها لا تشاركها في الحكم، أو أن عمرًا لا يشارك زيداً في القيام، وهذا المثال لا يخلو من لطائف يدقق إدراكتها إلا على من وُهِبَ الفهم الثاقب " فنحن لا نقول ذلك حتى يكون عمرو بسببٍ من زيد، وحتى يكونا كالشريكين أو النظيرين . وبحيث إذا عرف السامع حال الأول، عنه أن يعرف حال الثاني<sup>(41)</sup> .

ولتوضيح ذلك يضربُ الجرجاني مثلاً لا يستقيم فيه العطف، وهو قول أبي تمام الشاعر:

لَا وَالَّذِي هُوَ عَالَمٌ أَنَّ النَّوْى صَبِّرَ، وَأَنَّ أَبَا الْحُسْنَى كَرِيمٌ<sup>(42)</sup>

فهذا المثال لا وجہٌ فيه لصحة العطف، لأنَّه لا مناسبة بين كرم المدوح أبي الحسين ومرارة النوى، ولا تعلق لأحدهما بالآخر . وليس يقتضي الحديثُ بهذا الحديثَ بذلك<sup>(43)</sup> . والغريب الذي تنبه إليه عبد القاهر تنبهًا ينمُّ عن سدادرأي، وبعد نظر، ما جاء في كلامه على عطف الجملة على جملة أخرى بينهما جملة أو اثنان تفصلان بين المعطوف، والمعطوف عليه، وذلك فيه من تلامِحِ الجمل ما لا يخفى، لأنَّه يجعل الكلام كأنَّما أفرغ إفراغ السبيكة، لا تستطيع أن تستغني عن شيء منه، ومثال ذلك قول المتنى:

تُولُوا بَعْتَهُ، فَكَانَ يَئِنَّا تَهَيَّنِي، فَاجْأَأَنِي اغْتِيَالًا  
فَكَانَ مَسِيرُ عِسْهُمْ ذَمِيلًا وَسَيْرُ الدَّمْعِ إِثْرَهُمْ أَهْمَالًا<sup>(44)</sup>

فجملة (كان مسِيرُ عيَّسِهِمْ) عطفت على قوله (تولوا بعثة) والعلقة بين جملة كان مسِيرُ عيَّسِهِمْ ذمِيلاً والجملتين: لأنَّ بَيْنَ تَهِيَّيِّي وَفَاجَانِي، علاقَةٌ مُغايرةٌ من حيث المعنى، لذا كانَ العطف على قوله (تولوا بعثة) وهذا السبب كانت مع الأولى كالشيء الواحد، وكانت مثُلَّتها كمتزللة المفعول والظرف وسائر ما يجيء بعد تمامِ الجملة من معمولاتٍ ما لا يراد إفراده عن الجملة، وإنْ يُعْدَ كلامه على حدَّته<sup>(45)</sup> وهذا الترابط في القياس كجملة الشرط، إذ يكون الجواب فيها واحداً، وفعلها متعدداً، متفرعاً في أكثر من جملة، كقوله تعالى: ﴿وَمَنْ يَكْسِبْ خَطِيئَةً أَوْ إِثْمًا ثُمَّ يَرْمِهِ بَرِيَّاً فَقَدْ أَحْتَمَلَ بِهَتَنَّا وَإِنَّمَا مُبِينًا﴾<sup>(\*)</sup>. فالشرط كما لا يخفى في مجموع الجملتين، لا في كل واحدة منها على انفراد، ولا في واحدة دون الأخرى<sup>(46)</sup>. وقد أُوحِّدَ هذه الفكرة لعبد القاهر أن الجمل في العربية أنواع ثلاثة هي:

- 1- نوع تكون فيه علاقة الجملة الثانية بالأولى كعلاقة الصفة بالموصوف، وهذا النوع لا يحسن فيه العطف. لأنَّ الشيء لا يعطف على نفسه .
  - 2- نوع، حال الجملة الثانية فيه مع التي قبلها كحال الاسم يكون غير الاسم الذي قبله، إلا أنه يشاركه في حُكْمٍ، ويدخل معه في معنىًّا، مثل أن يكون كلا الاسمين فاعلاً، أو مفعولاً، أو مضافاً إليه، فيكون حقها العطف.
  - 3- نوع ثالث، الجملة فيه ليست في شيءٍ من الحالين، وحق هذا النوع ترك العطف أليته، لأن العطف لا يكون إلا فيما له حالٌ بين الحالين<sup>(47)</sup>.
- ولا يفتَأِيُّ الجرجاني يؤكِّد أن العطف لا يروق في كل سياق، ولا يعذب في كل حين، وقد يستحسن تركه والاستغناء عنه على ما فيه من الضرورة . وقد لا يؤدِّي تركه إلى افتراق الجمل والعبارات وتجريدها من الترابط، بل يهدو الكلام خالياً من العطف أشد ترابطاً منه في وجوده، مثل قول الشاعر:

زَعَمَ الْعَوَادِلُ أَنِّي فِي غَمْرَةٍ صَدَقُوا، وَلَكِنْ غَمْرَتِي لَا تَشَجَّلِي<sup>(48)</sup>

ففي هذا البيت حكى الشاعر عن العوادل أنهم قالوا: في غمرة، وكان ذلك ما

يحرّك السامع لأن يسأله : فما قولك في ذلك ؟ وما جوابك عنه ؟ فأخرج الكلام مخرجه إذا كان ذلك قد قيل له، وصار كأنه قال: صدقوا. أنا كما قالوا، ولكن لا مطبع لهم في فلاحي. ولو أنه قال: زعم العواذل أنني في غمرة وصدقوا، لما صح<sup>(49)</sup>. ومن هذا يتضح أن الربط - في الجمل - قد لا يكون قائما في النسيج اللفظي، ولكن هذا النسيج يحيل إلى نوعٍ معنويٍ من الربط يستخرجه الجرجاني من السياق، مما يذكرنا بآراء اللغويين، وتأكيدهم على أن الربط يمكن استخلاص بعض قواعده من بنية الخطاب، الذي هو تفاعل النص مع السياق الخارجي.

وهذا يشبه ما في اللغة الإنجليزية من ربط بواسطة علامة الترقيم وهي الفاصلة، كقولهم:

**They claimed that John is crazy, they are quite right.**

وقد استوقفته الواو التي تربط الجملة الحالية بصاحب الحال، فهي كواو العطف، وإن سميت اسمًا آخر، لكونها تربط جملتين في الغالب، إحداهما يمكن تأويلها بمفرد. ولكن هذا التأويل لا ينفي أنها من حيث الواقع اللفظي جملة متكاملة الأركان. وهذه الواو مثل واو العطف، قد تهمل في بعض الأحيان، ولا تذكر، كقول بشار بن برد:  
 خَرَجْتُ مَعَ الْبَازِي عَلَيْ سَوَادٍ<sup>(50)</sup>

فجملة علي سواد تصف حال المتكلم، وقد استغنى فيها عن الواو لكون الجملة تبدأ بالبخار وال مجرور (علي) أما إذا كانت الجملة الحالية من مبتدأ وخبر وأو لها اسم مفرد، أو ضمير فلا يسوغ أن تسقط الواو، ولها في هذا الموضع وظيفة واضحة في الدلالة على الربط، كقول القائل:

-1 لقيت الأمير والجندي حواليه

-2 جاءني زيد وهو متقلد سيفا

وقد علق على ذلك بالقول: "تسْمَيْتَا هَا وَاوَ الْحَالَ لَا يَخْرُجُهَا عَنْ كُونِهَا مُجْتَبَة لِضَمَّ جَمْلَةٍ. وَنَظِيرُهَا فِي هَذَا الْفَاءِ فِي جَوَابِ الشَّرْطِ، نَحْوُ: إِنْ تَأْتِيَ، فَأَتَ مَكْرُمٍ. فَإِنَّهَا وَإِنْ لَمْ تَكُنْ عَاطِفَةً، جَاءَتْ بِمِنْزَلَةِ الْعَاطِفَةِ، فِي أَنَّهَا تُرْبِطُ جَمْلَةً لَيْسَ مِنْ

شأنها أن ترتبط بنفسها، فالواو بمنزلة فاء الجزاء<sup>(51)</sup>. وما يرتبط أيضا بهذه الفكرة ما يراه في ترابط جزئي الجملة الشرطية . فكما أن الواو تعطف الجملة على جملة قبلها، على الرغم من وجود جمل أخرى بينهما، فكذلك الفاء المسماة فاء الجواب . ومصداق ذلك قوله تعالى ﴿ وَمَنْ تَخْرُجَ مِنْ بَيْتِهِ مُهَاجِرًا إِلَى اللَّهِ وَرَسُولِهِ ثُمَّ يُدْرِكُهُ الْمَوْتُ فَقَدْ وَقَعَ أَجْرُهُ عَلَى اللَّهِ ﴾<sup>(1)</sup> فالجواب المتصل بالفاء علق الجواب، ليس على الهجرة بانفراد، بل مقترونا إليها إدراك الموت". واعلم أن سبيل الجملتين في هذا بمنزلة الجملة الواحدة، كسبيل الجزأين تعقد منهما جملة، ثم تجعل من هذه الجملة خبراً، أو صفة، أو حالاً، كقولك : زيد أبوه كريم<sup>(52)</sup> .

فجملة أبوه كريم انصهر فيها الركنان الاسمية، وكونا جملة واحدة، شغلت حيزا واحدا في الجملة المركبة، وهو حيز الخبر.

### الإحالات :

ونوه اللغويون إلى الإحالات reference من حيث أنها أدلة كثيرة الشيوع والتداول في الرابط بين الجمل، والعبارات، التي تتالف منها النصوص<sup>(53)</sup>. وعلى الرغم من أن صاحب دلائل الإعجاز لم يفرد باباً للإحالة مثلاً أفرد باباً للفصل والوصل، إلا أنه عرض لهذه الأداة عرضاً سريعاً دونما قصد، عندما مثل بقولهم: " جاءني زيد وهو مسرع " فهي من حيث الدلالة واللفظ نظير قولهم جاءني زيد وزيد مُسرع . وعقب على ذلك مؤكداً أن الضمير هو أغنى عن تكرير زيد، يقول: وذلك أنك إذا أعدت ذكر زيد، فجئت بضميره المنفصل المرفوع، كان بمنزلة أن تعيد اسمه صريحاً، لأنك تقول جاءني زيد وزيد مُسرع<sup>(54)</sup>". وهذا المثال شبيه جداً بالمثال الذي وقفت لديه رقية حسن:

- أغسل، وانتزع نوى ست تفاحات، ضعها في طبق مقاوم للنار.

(1) الآية 100 من سورة النساء .

وقد علقت على هذا المثال بالقول "فالضمير في ضعها هو الرابط الذي يضم الجملة الثانية إلى الأولى في وحدة تفيد العلم بطلب معين. وإذا وضع المتكلم كلمة تفاحات بدلاً من الضمير، فإن الرابط هنا هو تكرار كلمة (تفاحات) عوضاً عنه<sup>(55)</sup>. والإحالة عند الجرجاني من الأدوات التي يؤدي استخدامها إلى تحسين الكلام، ولا يقتصر دورها على الربط، فقول البحري الآتي :

بلونا ضرائب منْ قدْئَرِيٍّ فما إِنْ رأينا لفتُحْ ضريباً

هو المرءُ أَبْدَتْ لَهُ الحادِثَاتُ عزْماً وشِيكَا، ورأيا صليباً<sup>(56)</sup>

فاستخدام الضمير هو في بداية البيت الثاني - فضلاً عن أنه ربطه بالأول - أضفى على المعنى فيه شيئاً من القوة<sup>(57)</sup>. ومع أن الإحالة بوساطة الضمير من عوامل الربط التي تفيد الكلام تماسكاً، واتساقاً، وتنفي عنه التكرار، وتجنبه التشتت، إلا أنها لا تروق عنده في كل مقام، ولا تعذب في كل مساق . فقد تؤدي، مع اضطراب التقديم والتأخير إلى فساد في القول، وهجنة في البيان، وفتور، إن لم نقل ضعفاً، في المعنى . ومصداق ذلك قول الفرزدق:

وما مثُلَهُ فِي النَّاسِ إِلَّا مَلِكًاٌ أَبُو أَمَّهُ حَيْ أَبُو هُوَ يَقَارِبُهُ<sup>(58)</sup>

أي ما مثل المدوح، وهو إبراهيم بن هشام بن خال هشام بن عبد الملك بن مروان، في الناس حي يقاربه في فضائله إلا صاحب ملكٍ هو أبو أمّه، أي أمّ الملك، أبو هذا المدوح . وحاصل المعنى أنه لا يشبهه إلا ابن أخته الذي هو هشام، وهذا ما يسمونه تعقيداً لوقع الخلل من النظم، وفساد الترتيب . وكذلك قول أبي الطيب المتنبي:

الطيب أنت إذا أصابكَ طيُّبٌ وَالْماءُ أنتَ، إِذَا اغتسلت الغاسل<sup>(59)</sup>

أي الطيب أنت طيبه إذا أصابك، والماء أنت الغاسل له إذا اغتسلت، أي إذا أصابك الطيب فأنت طيب له، وإذا اغتسلت بالماء فأنت الغاسل له، أي : أنت أطيب من الطيب، وأطهر من الماء.

ففي هذين البيتين غالى الشاعران في التقديم والتأخير، والإحالة، مغالاةً خرجا فيها عن جادة الصواب، وانحرفا عنْ مَحَاجَةِ الإِحْسَانِ<sup>(60)</sup>.

### التقديم والتأخير :

ويعد تغيير الرتبة أحد عوامل الربط عند عبد القاهر . فإذا قدم الشاعر أو الناثر، أو المتكلم الظرف ثم آخر العامل فيه، وهو الفعل، فذلك يجعل من الكلام المتقدم والتأخر قطعة متماسكة من القول، تقوم على الإفادة من ذاكرة المتلقى الذي يختزن ثم يسترجع، رابطا بين المعمول وهو الظرف، والعامل فيه وهو الفعل، وهذا يتضح من عرضه لبيت إبراهيم بن العباس في مدح محمد بن عبد الملك الزيارات :

فَلُو إِذْ نَبَا دَهْرٌ، وَأَنْكَرَ صَاحِبَ سُلْطَانِ أَعْدَاءَ، وَغَابَ نَصِيرٌ  
تَكُونُ عَنِ الْأَهْوَازِ دَارِي بِنْجُوَةَ وَلَكِنْ مَقَادِيرُ جَرَتْ وَأَمْوَرُ<sup>(61)</sup>

وهو في رأيه أكثر انسجاما واتساقا مما لو قال : "فلو تكون عن الأهواز داري بنجوة إذ نبا دهر" لأنه في هذه الحال يضعف أثر الكلمات ويشحب الفحوى. فتقديمه للظرف جعل القارئ يتلهف شوقا لمعرفة بقية الكلم، وما كان هذا الشوق، ولا تلك اللهمة، إلا لموقع الظرف من التقديم (إذ نبا دهر) وموضع العامل من التأخير: تكون عن الأهواز داري<sup>(62)</sup>.

### الربط بالتعريف :

وهو يرى في لام التعريف أداةً تتجاوز ما يراه النحاة من تحويلها النكرة إلى معرفة، فهي تتعدى ذلك إلى الربط بين الجمل ربطا يشبه ربط الإحالة بالضمير. من حيث أنها تذكر السامع أو القارئ بشيء سبق ذكره، أو شيء معروف في الذهن جرى الكلام عليه أو الإشارة له في السياق . وقد أورد أمثلة منها المثال الآتي لابن البواب:

وَإِنْ قُتِلَ الْهَوَى رَجُلًا فَإِنِي ذَلِكَ الرَّجُلُ<sup>(63)</sup>

وقد جمع فيه بين اسم الإشارة ذلك ولام التعريف في الرجل، وهما في رأيه من مظاهر الإحسان والإجادة فيه<sup>(64)</sup>. وهذا المثال مع الشروح التي وردت إلى جانبه

يتطابق تماماً مع ما تذهب إليه رقية حسن وما تقوله في أداة التعريف the في الإنجليزية: فالتماسك النحوي لا يقتصر على الإحالة بوساطة الضمير، وإنما تنشأ الإحالة باستخدام أدوات أخرى منها أداة التعريف . فإذا قرأتنا الحوار الآتي :

- Don't go now , the train is coming

لاحظنا أن المتكلم استخدم أداة التعريف the للإحالة إلى قطار معين معروف للمتحدث والمتلقي، كان قد سلف الحديث عنه<sup>(65)</sup>. ومع ما في التعريف من الفضل البين، والمزية الكبيرة، إلا أنه لا يروق في كل موقع، ولا يحس في كل موضع، والمثال الذي أورده من قول الشاعر "لو إد نبا دهر" و"أنكر صاحب" نوه إلى التنكير في دهر وصاحب وسواهما، وعد ذلك مظهاً من مظاهر الربط، لأن الشاعر يعدد أشياء تتساوق فيما بينها في شيء مشترك. وكذلك قول البحري :

تنقل في خلقةٍ سؤددٍ سماحاً مرجىً، وبأساً مهياً<sup>(66)</sup>

قصد إلى النكارة في سؤدد وجعل الخلقين مضادين إليها فاعتماده الإضافة مع أن السؤدد نكرة - هنا - أضفى على الجملة قوة ترابط أووضح ما لو قال في خلقين من سؤدد أو تنقل في أخلاق السؤدد<sup>(67)</sup> وما زاد في تماسك العبارات التفصيل الذي أورده بعد الإجمال، بأنه توقع من السامع أن يسأله ما هذان الخلقان؟ فقال : سماحة وبأساً، وبما أن السماحة والباس صفتان متقابلتان، إحداهما تجمع خصال الكرم والأخرى تجمع خصال الشجاعة، فقد زادت هذه المقابلة وهذا التفصيل من إحساسنا بترابط الجمل الثلاث، فبدت وكأنها جملة واحدة<sup>(68)</sup>.

### الربط بالموصول :

والاسم الموصول من الأدوات التي تشد من أزر التلاحم النحوي بين ما تقدم ذكره، والعلم به، وما يراد من المتكلم أن يعلم به، أو يضممه إلى ما سبق من العلم به. ففي قول القائل: ما فعل الرجل الذي كان عندك بالأمس؟ الشيء المعلوم هو أن الرجل كان عند من سئل بالأمس، والشيء غير المعلوم هو ما صدر عنه من فعل، وهذا ما يراد العلم به وضممه إلى ما هو معروف من أمره . وقد جاء الاسم الموصول،

في رأي عبد القاهر، للربط بين الشيئين، كقول القائل: مررت بزيدٍ الذي أبوه فلان، فقد وصل الاسم الذي بين الخبرين المرور بزيد، وكون فلان أباً<sup>(69)</sup>. وبالعود إلى الجملة السابقة يتضح لنا أنها مؤلفة، أساساً، من اثنتين، هما:

1- فعل الرجل.

2- الرجل كان عندك بالأمس

وقد أضيف إلى الأولى مكون نحوي اختياري هو (ما) الذي حول الجملة من الإثبات إلى الاستفهام فقيل: ما فعل الرجل؟ وفي الثانية استبدل الاسم الموصى (الذي) بالاسم الظاهر الرجل. وبما أن الرجل ذكر في الأولى، وهو معرف، جاء الذي ليحل مكانه فصار شبيها بالضمير إذ يحل مكان الاسم الظاهر، بدليل أن جملة الصلة تحتاج إلى مكون نحوي تحويلي هو الضمير العائد (العكسى) لأن تقدير الجملة (الذي كان هو عندك بالأمس) وقد رأى عبد القاهر في الاسم الموصول ضرباً من التعريف تارة وتارة ضرباً من الإحالات بالضمير. وتلك في رأينا لفتة ذكية منه اختص بها، واغماز عن غيره من الناس.

### الربط بالتكرير:

ويعد التكرار عند الجرجاني من معاني النحو التي تبث في النظم (الكلام) الانسجام والاتساق والتناسق. وقد يكون التكرار جزئياً، أي يكتفي فيه الناظم بتكرير جزء - فونيم - مثلاً، كقول البحري:

**فَكَالْسَّيفِ إِنْ جِئْتَهُ صَارَخَاً وَكَالْبَحْرِ إِنْ جِئْتَهُ مُسْتَشِياً**<sup>(70)</sup>

يُعلقُ على البيت قائلاً: إن الشاعر ربط بالعاطف (الفاء) وكرر الكاف مع حذفه المبتدأ، لأن المعنى - لا محالة - هو كالسيف، ثم كرر الكاف في قوله وكالبحر. وهذا سبب واضح لمحاسن النظم فيه . يضاف إلى ذلك تكراره للشرط المتضمن جوابه: إن جئته صارخاً، إن جئته مستشياً، وردًا في الشطرين من البيت<sup>(71)</sup>. وبما أن التكرار أنواع منه الجزئي مثلما مر و منه الكلي، وهو الذي تكرر فيه جملتان أو أكثر باللفظ والمعنى، ومنه ما يكون تكراراً في المعنى لا في اللفظ. فتكراره: إن جئته صارخاً وإن جئته

مستيّباً، مختلفتان في اللفظ وإن اتفقتا في المعنى، لأن كليتهما معناهما إن جئته طالبا المساعدة. وقد يكون التكرار تكراراً محضاً كتكراره كلمة العواذل في البيت الثاني من بيقي جندب بن عمار:

زعم العواذلُ أنَّ ناقةً جُنْدِبٌ  
جنب خبٍ عَرِيتُ وأجْهَتِ  
كذب العواذلُ، لو رأينَ مِنَا خناً  
بالقادسية، قلنَ : لَجَ، وَذَلَتِ<sup>(72)</sup>

فلو قال القائل كذبن مكان كذب العواذل لكان من الناحية النحوية الخالصة مصرياً غير مخطئ. ولكنه تعمد أن يكرر كلمة العواذل التي ذكرت في أول البيت السابق فأفاد كلامه قوة، لكونه مستأنفاً من حيث وضعيّة وضعاً لا يحتاج فيه إلى تذكر ما قبله، وأتى به مأتى ما ليس قبله كلام<sup>(73)</sup>.

وقد سبقت الإشارة إلى رأي رقية حسن في أن التكرار - تكرار الكلمة التفاحات مثلاً - يساعد على ربط الجملة بتلك التي سبقتها على النحو الآتي "انزع نوى ست تفاحات. ضع التفاحات في طبق مقاوم للنار" وذلك إذا تعذر بالطبع استخدام الضمير (ضعاها). وقد علقت على ذلك بقولها "فتكرار الكلمة معينة، أو استخدام مرادف معين، ينشأ عنه تماسك معجمي Lexical أو صوتي phonological وكل تكرار في الوزن metre والكافية يعمل على تحقيق التماسك النصي ويعضده"<sup>(74)</sup>.

ويكرر الجرجاني الإشارة إلى ما في الاستئناف من قدرة على الربط بين أجزاء الكلام، وجمله وعباراته. فتكرار الشاعر السابق لكلمة العواذل في البيت الثاني تكرار حسن لكونه مستأنفاً من حيث وضعه الوضع الذي لا يحتاج معه السامع (أو القارئ) لذكر ما سبق. والكاتب أو الشاعر قد يقول كلاماً، ثم يستأنف بعده كلاماً آخر يكون عطفاً على السابق، أو فيه شيء مما سبق قبلًا. ومن ذلك هذا المثال من شعر العباس بن الأحنف:

قالوا خراسانٌ أقصى ما يراد بنا ثُمَّ القفول، فقد جتنا خراسانا<sup>(75)</sup>

فقد استأنف الكلام مستعملاً الفاء بعد ثُمَّ . ومن أمثلة هذا قول ابن الدمينة:

تعالَلتِ كَيْ أشجى وما بَكِ علةٌ تريدينَ قتلي، قدْ ظفرْتِ بذلك<sup>(76)</sup>

أي أنَّ الشاعر بعد أنْ قال تريدين قتلي، توقف، وبدأ وكانه اكتفى، ثم استأنف قائلاً: قد ظفرت، واستعمل اسم الإشارة (ذلك) فأحال السامع، أو المتلقي، إلى ما تقدم في الجملة، وهو : تريدين قتلي، أي : ظفرت بما أردته، وهو قتلي.

فقد جمع في آخر البيت بين الفصل والاستئناف<sup>(77)</sup>.

### الحذف :

والاستئناف لا بد فيه من الحذف، وهي طريقة في الربط أفضل من الاعتماد على الذكر. يقول عبد القاهر في تعليل ذلك وتفسيره ما ينم على رأي مصيب، وبصيرة نافذة: "الحذف بباب دقيق المسلك، لطيف المأخذ، عجيب الأمر، شبيه بالسحر، فإنك ترى فيه ترك الذكر أوضح من الذكر، والصمت عن الإفاده أزيد من الإفاده، وقد اطرد حذف المبتدأ مع القطع والاستئناف، يبدؤون بذكر الرجل، أو الرجال، ويقدموه بعض أمورهم أو أمره، ثم يدعون الكلام ويستأنفون آخر. وإذا فعلوا ذلك أتوا في أكثر الأمر بخبر من غير مبتدأ، مثل ذلك قول عمرو بن معدى كرب:

وَقَلْتُ إِنِّي يَوْمَ ذاكَ مَنَازِلُ كَعْبَةً وَنَهْدَا  
قَوْمٌ إِذَا لَبَسُوا الْحَدِيدَ ثَنَمُّرُوا حَلْقًا وَقَدَّا<sup>(78)</sup>

فقد ذكر قبيلتين هما كعبٌ ونهدٌ، ثم استأنف الكلام بعد ذكرهما، فأخبر بأنهم يشبهون النمور إذا لبسوا ملابس القتال وال الحرب، ولم يقل: هم قوم<sup>(79)</sup>. والمبدأ الذي يقوم عليه الحذف هو اعتماد المتكلم على التلميح لا على التصريح، ودليل ذلك البيت المعروف:

قَالَ لِي : كَيْفَ أَنْتَ، قَلْتُ عَلِيلٌ سَهْرٌ دَائِمٌ، وَهَمٌ ثَقِيلٌ<sup>(80)</sup>

يعلق على ذلك تعليقاً يحيل فيه إلى السياق الخارجي، اعتماداً على خبرة المتلقي بسياق الكلام نظماً ونشرأ. ولما كان في العادة أنْ يقال للرجل كيف أنت ويقول: أنا عليـلـ، أـنـ يـسـأـلـ ثـانـيـةـ: ماـ بـهـ؟ وـمـاـ عـلـيـهـ؟ قـدـرـ كـأـنـهـ قـيـلـ لـهـ ذـلـكـ فـأـتـىـ بـقـولـهـ "سـهـرـ دـائـمـ" وـهـمـ ثـقـيلـ" على سبيل الحذف مع الاستئناف، لأنْ تقديره: "بيـ، أوـ حـالـيـ سـهـرـ دـائـمـ وـهـمـ ثـقـيلـ". والـحـذـفـ deletionـ أوـ Ellipsisـ منـ قـوـاعـدـ التـمـاسـكـ

النحوى التي اشار إليها، وتناولها بالتوسيع، والتمثيل، كلٌ من فان ديك<sup>(82)</sup> ورقية حسن<sup>(83)</sup> وأخرون... وهو لا يقتصر عندهما على كلمة أو مفردة أو مركب اسمى (مبتدأ) وإنما قد يكون حذف جملة كاملة، فيؤدي حذفها إلى ربط أجزاء من الخبر، وجعل الجمل المتعددة كجملة الواحدة، لا تستطيع التفريق بين أجزائهما، أو أن تغيب إحداها عن الآخر، كقوله تعالى: ﴿فَقُلْنَا أَصْرِبْ بَعْصَاكَ الْحَجَرَ فَانْفَجَرَتْ مِنْهُ أَنْتَنَا عَشْرَةَ عَيْنًا﴾<sup>(1)</sup> فقد حذفت من هذه الآية جملة تامة لأن التقدير : فضرب الحجر بعصاه فانفجرت منه<sup>(84)</sup>. وعند عبد القاهر يؤكّد استقراء الأمثلة التي عمد فيها المتكلم إلى الحذف بدلاً من الذكر أنه - فيما يروق فيه الحذف - خير من الذكر . وإضمار المذكوف في النفس أولى وأنس من النطق به<sup>(85)</sup>. وذلك قول يحيى الجرجاني فيه من النص إلى الخطاب، وما يتصل به من أوضاع، وأحوال، تستقر في نفس القائل، ووتجده، وفي المتلقى ومدى تقبله، وحجم اهتمامه بما يقرأ، أو يسمع.

#### حذف المفعول به :

وما يؤكّد أن الحذف يعتمد على آلية التذكر والاسترجاع عند عبد القاهر تفسيره لظاهرة تتكرر كثيراً، وهي حذف المفعول به، والتخلّي عنه، مع ضرورة ذكره، وكونه ركناً أساسياً في الجملة الفعلية التي تعتمد على مكونٍ فعلٍ متعددٍ . فهو على وفق النظرية المسمّاة بنظرية المحور عند التوليديين التحويليين يحتل منزلة المتلقى الذي يقع عليه أثر الفعل الذي ينفذه الفاعل<sup>(86)</sup> . وعلى الرغم من ذلك كله، يُحذف كثيراً إذا كان الكلام السابق، أو السياق يدلّان عليه دلالة حالية، أو دلالة لفظية . يقول مشيداً بهذا النوع من الحذف، وبتأثيره الجليّ في تماسك الكلام وترابط الجمل "نوع منه أن تذكر الفعل، وفي نفسك له مفعول مخصوص، قد علمَ مكانه، إما لجري ذكره، أو دليل الحال عليه، إلا أنك تنسيه نفسك، وتخفيه، وتوهم أنك لم تذكر ذلك الفعل، إلا لأن تثبت نفس معناه من غير أن تُعديه إلى شيء، ومثاله قول الباحري:

شَجُونُ حَسَادُهُ، وَغَيْظُ عِدَاهُ أَنْ يَرَى مُبَصِّرًا، وَيَسْمَعَ وَاعِدَّ<sup>(87)</sup>

(1) الآية 60 من سورة البقرة.

والمعنى - لا محالة - أن يرى مبشر محسنه، ويسمع واع أو صافه وأخباره .<sup>(88)</sup>

وتحذف المفعول به لدلالة الحال عليه كثير جداً<sup>(89)</sup> . وقد عرض لقوله تعالى : ﴿وَلَمَّا  
وَرَدَ مَاءَ مَدِينَةَ وَجَدَ عَلَيْهِ أُمَّةً مِنَ النَّاسِ يَسْقُونَ وَوَجَدَ مِنْ دُونِهِمْ  
أَمْرَاتٍ تَذُودَانَ قَالَ مَا حَطَبُكُمَا قَالَتَا لَا نَسْقِي حَتَّى يُصْدِرَ الْرِّعَاءُ وَأَبُونَا  
شَيْخٌ كَبِيرٌ فَسَقَى لَهُمَا ثُمَّ تَوَلَّ إِلَى الظَّلِيلِ﴾<sup>(1)</sup> وفيها حذف المفعول به في  
أربعة مواضع . وقد جعل حذف المفعول به الجمل : يسقون .. تذودان .. نسقي ..  
نسقي .. حلقات متصلة في سلسلة واحدة، ولو أنه ذكر المفعول - وهو لا محالة فيه  
تكرار - لتعذر التسلسل ، وغاب التسقّ.

ومن الحذف نوع طريف هو الاكتفاء بجملة جواب الشرط مع حذف جملة  
ال فعل، فكان المقصّ به، وهو الجواب، يتضمن الإيماء بالمحذوف، وفي ذلك من  
التلاحم ما لا يخفى على ذي نظر . وقد سماه عبد القاهر الإضماري على شريطة  
التفسير . فبدلاً من أن يقول القائل: أكرمني عبد الله وأكرمت عبد الله، وفي ذلك  
جملتان، يقول: أكرمني وأكرمت عبد الله . وهذا طريق معروف، ومذهب ظاهر، وفيه  
إذا طلبَ الشيءُ من معدنه ما ينمّ على دقيق الصنعة، وجليل الفائدة، كقول البحترى:  
لو شئت لم تفسِّدْ سَمَاحَةَ حَاتَمٍ كرماً، ولم تهْدِ مَائِرَ خَالِدٍ<sup>(90)</sup>

لأن التقدير: لو شئت لم تهدم مائر خالد، فتحذف جملة فعل الشرط لدلالة  
المتقدم على المحذوف . وكذلك تأويل الشطر الأول على أن الأصل فيه: لو شئت ألا  
تفسد سماحة حاتم لم تفسدتها . فاكتفى بالجواب عن التفصيل في فعله .. وذلك نحو  
قوله تعالى ﴿فَلَوْ شَاءَ لَهُدَنَكُمْ أَجْمَعِينَ﴾<sup>(2)</sup> تأويلها ولو شاء الله أن يهدِّيكُمْ  
هداكم ... كذلك قوله تعالى : ﴿وَلَوْ شَاءَ اللَّهُ لَجَمَعَهُمْ عَلَى الْهُدَى﴾<sup>(3)</sup> تأويلها  
ولو شاء الله جمّعهم بجمعهم على الهدى ..<sup>(91)</sup>

(1) الآيات 23-24 من سورة القصص .

(2) الآية 149 من سورة الأنعام

(3) الآية 35 من سورة الأنعام .

## الخاتمة :

يتضح مما سبق أن علم قواعد النص يهتم بدراسة الروابط، والأدوات، التي تسهم في إيجاد التماسك النصي للكلام، بصرف النظر عن طوله، وقصّره. وهذه الأدوات بعضها لفظيٌّ نحوِي، وبعضاً منها يمكن التوصل إليه عن طريق السياق. كالعلاقات السببية والمنطقية، والحالية، والزمنية، وخلاف ذلك.. وأن جل هذه الأدوات لا بد من أن تكون وليدة الغرض، أو المعنى، أو المحتوى الذي يتمثل في بنية الخطاب الكبرى.

وقد رأينا عبد القاهر الجرجاني يتخطى البحث في النظم إلى إيضاح العلاقة التي تربط الجملة بالأخرى، متجاوزاً مهمة النحو التقليدي التي تقوم على التنظير للجملة مستقلة عما عداها من جملٍ، وعن الوظائف الاتصالية للكلام المطرد .. وتطرق إلى قواعد التماسُك النحوِي، ومنها العطف، والإحالَة، والتقديم، والربط بلام التعريف، والاسم الموصول، والتكرار، والمحذف، والاستئناف، وهي قواعد أشار إليها، ونبَّهَ عليها محدثون، منهم: رقية حسن، وهاليدِي Halliday، وفان ديك Dijk ولغويون آخرون. مما يؤكّد صحة الفرضية التي انطلقت منها هذه الدراسة، وهي أن عبد القاهر، الذي كان رائداً في الكشف عن تعلق معاني الكلم بمعاني النحو، رائد أيضاً في الكشف عن القواعد التي تؤدي إلى تماسُك النصوص، وتعلق الجمل بعضها بعض.

## المواهش

- 1 شاكر، محمود محمد (1991) مقدمة تحقيق أسرار البلاغة لعبد القاهر الجرجاني: 20
- 2 حسين، طه (1982) مقدمة نقد الشر المنسوب لقديمة بن جعفر : 30
- 3 مصطفى، براهيم مصطفى ( بلا تاريخ ) إحياء النحو : 16
- 4 مندور، محمد (1972) النقد المنهجي : 326
- 5 مندور، محمد (1977) في الميزان الجديد : 127
- 6 أنيس، إبراهيم (1966) من أسرار اللغة : 287-286
- 7 طبابة، بدوي (1962) البيان العربي : 195-160
- 8 أسطو طاليس (1980) الخطابة : 232
- 9 هلال، محمد غنيمي (1973)، النقد الأدبي الحديث: 291
- 10 عباس، إحسان (1993) تاريخ النقد الأدبي عند العرب : 445-426
- 11 المهيري، عبد القادر (1974) : 104-83
- 12 خليل، إبراهيم (1997) الأسلوبية ونظرية النص : 145
- 13 الضامن، حاتم (1979) نظرية النظم: 27، 28، 29
- 14 انظر فان ديك : علم النص، مدخل متعدد الاختصاصات، ص 14، وانظر=حسين، جمیل (2003) 142
- 15 البحيري، سعيد محمد (1997) علم لغة النص : 155
- 16 البحيري، السابق : 151
- 17 ديك، فان : علم النص مدخل متعدد الاختصاصات، ترجمة سعيد البحيري، (2001) ص 20 وص 41 . وانظر=زناد، الأزهر (1993) نسيج النص : 17-16
- 18 روبيول وموشلار (2003) التداوilye الاليوم: 169
- 19 بحيري، السابق : 231
- 20 باقر، مرتضى جواد (2002) مقدمة في نظرية القواعد التوليدية : 147
- 21 زناد، الأزهر، السابق : 20 وللاستزادة انظر: عفيفي، أحمد(2001) نحو النص، ص ص 95 – 129.
- 22 بحيري، السابق : 221
- 23 السابق : 224
- 24 قريرة، توفيق (2003) : 82
- 25 حسين، جمیل (2003) : 142

- 26 السابق : 143 وقد اشار إلى هذا فان ديك مراراً، انظر في : علم النص، ص 188 – 208 .
- 27 السابق: 142-145 وانظر=الجراح، عبد المهدي : عوامل التواصل الذهني في ديوان إلیك يا ولدی لسعاد الصباح، دراسات، عمادة البحث العلمي – الجامعة الأردنية، عمان، مج 32 ع 3 تشرين الأول 2005 ص 555 .
- 28 زناد، السابق : 12
- 29 حسين، جهيل، السابق : 145 وفما يخص ترجمة هذه المصطلحات انظر=السوسة، عباس علي: تطبيقات عربية على نحو النص، ص 97
- 30 الخطابي، محمد (1991) لسانيات النص : 16-13
- 31 فضل، صالح (1992) بlague الخطاب وعلم النص: 263 وللمزيد انظر Said,Hanan Asad,1988,The cohesion Role of Reference ,p14 – 16.
- 32 خليل، السابق 141، وانظر=حسين، جميل، السابق 149 . وانظر=فان ديك، علم النص، ص 188 . وقد تحدث عن اختزان الذاكرة قصيرة المدى لمحنتي الجملة، أي بنيتها الدلالية، وما تسهم به علاقات الترابط الدلالي والنحوية في إيجاد التماسك بين المعاني السابقة واللاحقة الأمر الذي يساعد على تكوين معرفتنا على المدى الأبعد بالمحنتي انظر ص 265 و 269 .
- 33 شرح ديوان أبي فراس الحمداني، دار مكتبة الحياة، بيروت، بلا تاريخ، ص 11 .
- 34 حسين، السابق : 146-147 وللمزيد انظر=إلهام أبو غزالة وعلي الحمد (1999) مدخل إلى علم لغة النص، أمكنة متفرقة من الكتاب.
- 35 اليزيدي، أبو عبد الله محمد بن عباس، كتاب الأمالي، عالم الكتب، بيروت، ص 118
- 36 نصر الله، إبراهيم (2001) مرايا الملائكة: 62
- 37 الجرجاني، عبد القاهر (471هـ) دلائل الإعجاز: 69
- 38 السابق ك 64-65
- 39 السابق 283
- 40 السابق 360
- 41 السابق 172
- 42 أبو تمام الطائي، ديوان أبي تمام بشرح التبريزى، دار المعارف ؛ ذخائر العرب، مصر، بلا تاريخ، 290 / 3
- 43 السابق 173
- 44 البرقوقي، شرح ديوان أبي الطيب المتنبي، دار الكتاب العربي، بيروت، 1986 ، 3 / 338
- 45 السابق 188

- 46 السابق 189
- 47 السابق 187
- 48 لم أقف لهذا البيت على قائل معين.
- 49 السابق 182
- 50 بشار بن برد العقيلي، ديوان بشار، تحقيق بدر الدين العلوى، دار الثقافة، بيروت، 1963،  
ص 70 وتنتمى :  
*إذا أنكرتني بلدة أو نكرتها خرجت مع البازي على سواد*
- 51 السابق 165-166
- 52 السابق 190
- 53 Dijk,1977, p.151
- 54 الجرجاني، السابق 166  
Hasan,Ibid, p.20
- 55
- 56 البحترى، أبو الوليد بن عبادة : ديوان البحترى، تحقيق عمر فاروق الطباع، دار الأرقم،  
بيروت، ط1، بلا تاريخ / 121
- 57 الجرجاني، السابق 68
- 58 ينسب البيت للفرزدق في غير مصدر ولكننى لم أجده في ديوانه المطبوع، دار الكتب العلمية،  
بيروت، ط1، 1987
- 59 البرقوقي، شرح ديوان أبي الطيب المتنبي، مصدر سابق 3/377
- 60 الجرجاني، 65-66
- 61 البيتان لإبراهيم بن العباس في مدح محمد بن عبد الملك الزيات، أوردهما عبد العزيز الميمنى  
في كتابه الطرائف الأدبية، دار الكتب العلمية، بيروت، بلا تاريخ، ص 132
- 62 السابق 68
- 63 ذكره صاحب الأغاني، الهيئة المصرية العامة، مصر، ط1، 20 / 240 وهو شاعر عباسي عاصر  
ابن الأحنا.
- 64 الجرجاني، السابق 72  
Hasan, Ibid, 32
- 65
- 66 البحترى، ديوان البحترى، مصدر سابق 1/121
- 67 Hasan , Ibid , 32
- 68 الجرجاني، السابق 68
- 69 السابق نفسه .

- 70 البحترى، ديوان البحترى، مصدر سابق / 121
- 71 السابق 156
- 72 البيتان لجندب بن عمار من طيء ذكرها في حماسة أبي قتام، تحقيق عبد المنعم صالح، دار الشؤون الثقافية، بغداد، ط١، 1987، ص 96 مع بعض الاختلاف في الرواية .
- 73 السابق 68
- 74 السابق 183-182
- 75 البيت من قصيدة أنسدتها العباس بن الأحنتف الرشيد وذكر منها صاحب الأغاني أربعة أبيات، انظر = طبعة دار الكتب، 372 / 8
- 76 كذا في الدلائل وال الصحيح ذلك لكنه كسر لضرورة الروي، ولم يرد ذكر البيت في ديوان ابن الدمينة (130هـ) لكنه ورد ضمن أبيات له في الأغاني طبعة الهيئة العامة، 1970، ج 17 ص 92.
- Hasan , Ibid, p.21. -77
- 78 البيتان لعمرو بن معدى كرب، ذكرهما صاحب اللسان : مادة حلق، ومادة قد.
- 79 الجرجاني، السابق 71
- 80 لم أقف على قائل معين لهذا البيت الذي تكرر ذكره في مواضع الكلام على حذف المسند إليه في كتب البلاغة والبيان، انظر كتاب الإيضاح للقزويني، تحقيق محمد عبد المنعم خفاجي، دار الكتاب اللبناني، بيروت، ط٤، 1975، ص 109
- الجرجاني، السابق 112-113
- 81 وتحديث كذلك عن الحذف في ص 188 .
- 82 Hasan , Ibid , 1992 , p.26 وللمزيد انظر = فان ديك، علم لنص ص 81 – 83
- 83 الجرجاني، السابق 345 .
- 84 خليل، السابق : 138
- 85 الجرجاني، السابق : 117
- 86 باقر، السابق 109-111
- 87 البحترى، ديوان البحترى، مصدر سابق / 2 / 31
- 88 الجرجاني، السابق
- 89 الجرجاني، السابق 121
- 90 البحترى، ديوان البحترى، مصدر سابق / 1 / 311
- 91 الجرجاني، السابق 124 .
- 92 الجرجاني، السابق 126

## المصادر والمراجع

1. الأصفهاني، أبو الفرج : كتاب الأغانى، الهيئة المصرية العامة للكتاب، مصر، ط١، 1970.
2. أنيس، إبراهيم (1966) من أسرار اللغة، مكتبة الأنجلو- المصرية، القاهرة، ط. 3.
3. باقر، مرتضى جواد (2002) : مقدمة في نظرية القواعد التوليدية، دار الشروق، عمان، ط ١.
4. البحتري، أبوالوليد بن عبادة: ديوان البحتري، تحقيق عمر فاروق الطبع، دار الأرقم، بيروت، ط١، بلا تاريخ، 121 / 1
5. البحيري، سعيد حسن (1997) علم لغة النص، مكتبة لبنان والشركة المصرية العالمية، بيروت؛ القاهرة، ط ١ .
6. البرقوقي، شرح ديوان أبي لطيف التنبي، دار الكتاب العربي، بيروت، 1986
7. بن برد، بشار بن برد العقيلي، ديوان بشار بن برد، تحقيق بدر الدين العلوى، دار الثقافة، بيروت، 1963 .
8. Beaugrand and Dresler, **An Introduction to Text Linguistics**, London, 6th ed ,1992.
9. بيوجراند ودرسلر(1998) النص والخطاب والإجراء، ترجمة تمام حسان، القاهرة، ط ١
10. أبو تمام، حبيب بن أوس الطائي، ديوان أبي تمام بشرح التبريزى، ذخائر العرب، دار المعارف، مصر، بلا تاريخ.
11. أبو تمام، كتاب الحماسة، تحقيق عبد المنعم صالح، دار الشؤون الثقافية، بغداد، ط١، 1987
12. الجرجاني، عبد القاهر (471هـ): دلائل الإعجاز، تصحيح السيد محمد رشيد رضا، دار المعرفة، بيروت، 1981 .
13. حسين، طه (1982): مقدمة في البيان العربي، في كتاب نقد التشر المنسوب لقدماء بن جعفر، تحقيق محمد عبد المنعم خفاجي، دار الكتب العلمية، ط١، بيروت.

14. حسين، جميل (2003) : علم النص أسس المعرفية وتجلياته النقدية، مجلة عالم الفكر، المجلس الأعلى، الكويت، مع 32، ع 2، أكتوبر / ديسمبر 2003
15. أبو خرمة، عمر : نحو النص .. نقد النظرية وبناء أخرى، عالم الكتب الحديثة، إربد، 2004
16. الخطابي، محمد (1991) لسانيات النص، مدخل إلى انسجام الخطاب، المركز الثقافي العربي، بيروت؛ الدار البيضاء، ط 1 .
17. خليل، إبراهيم (1997) الأسلوبية ونظرية النص، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط 1.
18. Dijk, Van, **Text and Context**, Longman ,London ,1<sup>st</sup> ed, 1977.
19. ديك، فان : علم النص، مدخل متعدد الاختصاصات، ترجمة سعيد حسن البحيري، دار القاهرة، مصر ، ط 1، 2001
20. روبول وموشلار (2003) التداوilyة اليوم، ترجمة سيف الدين دغفوس، ومحمد الشيباني ، دار الطليعة، بيروت، ط 1 .
21. زناد، الأزهر (1993) نسيج النص، المركز الثقافي العربي، بيروت، والدار البيضاء، ط 1.
22. سوسوة، عباس علي: تطبيقات عربية على نحو النص، علامات في النقد، جدة، مج 14، ع 55 محرم 1426هـ، آذار / مارس 2005 .
23. Said, Hanan Asad,(1988) **The cohesion Role of Reference in Two Genres of Modern Literary Arabic**, Doctorat Thesis,non-Published,Texas A & M University.
24. شاكر، محمود محمد (1991) محقق أسرار البلاغة لعبد القاهر الجرجاني، مطبعة المدنى بالقاهرة، ودار المدنى بمجلة ط أولى .
25. الضامن، حاتم (1979) نظرية النظم، وزارة الثقافة والإعلام، بغداد، ط 1 .
26. طاليس، أرسسطو (1980): الخطابة، ترجمة عبد الرحمن بدوي، وزار الثقافة والإعلام، بغداد .
27. عباس، إحسان (1993): تاريخ النقد الأدبي عند العرب، دار الشروق، عمان، ط 4 .

28. عبد المطلب، محمد (1993) : **البلاغة والأسلوبية**، مكتبة لبنان والشركة المصرية العالمية،  
القاهرة، ط 1 .
29. عفيفي، أحمد (2001) **نحو النص**، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة، ط 1 .
30. أبو غزالة، إلهام، وعلى الحمد (1999) **مدخل إلى علم لغة النص**، الهيئة المصرية العامة  
للكتاب، القاهرة، ط 1 .
31. أبو فراس الحمداني، شرح ديوان أبي فراس الحمداني، بيروت، بلا تاريخ.
32. فضل، صلاح (1992) : **بلاغة الخطاب وعلم النص**، المجلس الوطني للثقافة، الكويت،  
عالم المعرفة (164) آب / أغسطس .
33. قريرة، توفيق (2003) : **التعامل بين الخطاب وبنية النص**، مجلة عالم الفكر، الكويت،  
مج 32، ع 2 أكتوبر / ديسمبر 2003 .
34. القزويني، أبو بكر: **كتاب الإيضاح في البلاغة**، تحقيق محمد عبد المنعم خفاجي، دار  
الكتاب اللبناني، بيروت، ط 4، 1975 .
35. مصطفى، إبراهيم (بلا تاريخ): **إحياء النحو**، مصر .
36. مندور، محمد (1972) **النقد المنهجي عند العرب**، دار نهضة مصر، القاهرة .
37. مندور، محمد (1977) **في الميزان الجديد**، مكتبة نهضة مصر، القاهرة ط 4 .
38. ابن منظور المصري، جمال الدين: **لسان العرب** .
39. المهيري، عبد القادر (1974) : **مساهمة في التعريف بأراء عبد القاهر الجرجاني في اللغة  
والبلاغة**، **حوليات الجامعة التونسية**، ع 11، 1974 .
40. الميمني، عبد العزيز: **الطرائف الأدبية**، دار الكتب العلمية، بيروت، بلا تاريخ.
41. نصر الله، إبراهيم (2001): **مرايا الملائكة**، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط أولى.
42. Hasan, Ruqaia,**Grammatical Cohesion in Spoken and Written English**  
,London, 1<sup>st</sup> ed,1968.
43. هلال، محمد غنيمي (1973): **النقد الأدبي الحديث**، مصر.
44. اليزيدي، أبو عبد الله محمد بن عباس : **الأمالي**، عالم الكتب، بيروت، ط 1، بلا تاريخ.



## الفصل الثالث

### دراسة نصية

#### عوامل التماسك النصي في قصيدة "هل تذكر" لفدوى طوقان

تعتمد لسانيات النص على توجيه النظر باتجاه العلاقات الترابطية بين أجزاء العمل الأدبي، إن كان من الشعر، أو من التتر. مع ملاحظة مهمة، وهي أن علاقات التماسك النصي في الشعر تختلف، من حيث النوع والتراكم الكمي، عن عوامل التماسك النصي في التتر. ففي الشعر يكثر الحذف، والتكرار، وتقليل الزيادة، ويندر اعتماد الروابط الزمانية، والمكانية، إلا إذا كان النص الشعري يعتمد على بنية حكائية سردية تتضمن حدثاً يسردُ، ووقائع تجري في زمان، أو مكان . ويقل اعتماد الشعر على الروابط السببية، والمنطقية، التي تجعل فقرات النص التترية متداخلة عن طريق التعليل، باستخدام عبارات مثل: لذلك .. ونظرًا لـ .. وبناءً على .. وفي الشعر تكثر الإحالات إلى السياق الخارجي الذي يرتبط عادةً بمناسبة القصيدة.

وقصيدة فدوى طوقان هل تذكر<sup>(1)</sup> من القصائد التي تبدو للقاريء - من النظرة الأولى - قصيدة مفككة، تخلو من التماسك الداخلي، مع أنَّ النظر فيها، والتأمل فيما استخدمته الشاعرة من عوامل التواصل الذهني، يؤكدان خلاف ذلك . فالعنوان، على سبيل المثال، يحيلنا إلى ما يعرف بالسياق، الذي يذكرنا بالبنية الكبرى Macro-structure التي يقصد بها فان ديك Dijk ترابط المضمون بالخطاب . فنحن من قراءتنا للعنوان نتصور امرأة تخاطب رجلاً - هذا الرجل ربما كان عاشقاً أو حبيباً - نسي، أو تنسى ما كان بينهما من لقاء في الماضي، فتحاولُ، من خلال الاستفهام (هل تذكر..) ومن خلال التذكير بالتفاصيل الدقيقة التي شهدها ذلك اللقاء، وما سبقه من تهيئة، وانتظار، أن تذكر العاشق بما نسيه، أو يظنَّ أنه ينساه.

وما إن نتهيأ لمعرفة ما تذكر به المتكلمة في القصيدة، حتى تحدد مكان اللقاء، فتراتك الصور من خلال تجميعها لشظايا المكان : الـدرب الـواسع، الشاطيء، النهر، العـش، الحـديقة المـزهـرة، الـحارـس، مـقـعد أـخـضر، وبـعـض هـذـه الأـجـزـاء تـضـمـنـه لوـحةـ اللـقاء، وـهـيـ العـشـ.. والـحـديـقةـ المـزـهــرةـ.. والـحـارــسـ المـتـعبـ.. والمـقـعدـ.. وبـعـضـها تـضـمـنـهـ الطـرـيقـ: الـدـرـبـ، الشـاطـئـ، النـهـرـ. أيـ أنـ الشـاعـرـ أـشـاعـتـ فـيـماـ بـيـنـ هـذـهـ العـنـاـصـرـ عـلـاقـةـ تـضـمـنـ:

لـقاـونـاـ وـدرـبـنـاـ الأـرـحبـ

وـشـاطـئـ النـهـرـ،

وـالـعـشـ فيـ حـديـقةـ تـزـهـرـ

وـحـارــسـ الحـديـقةـ الطـيـبـ

وـمـقـعدـ الأـخـضرـ

هـلـ تـذـكـرـ

ومعـ أنـ القـصـيـدةـ، فيـ العـادـةـ، لاـ تستـندـ إـلـىـ قـوـاعـدـ التـمـاسـكـ المـكـانـيـةـ، أوـ الزـمانـيـةـ، مـثـلـماـ هيـ الـحـالـ فيـ الـحـكاـيـةـ، أوـ الـقصـةـ، إـلـاـ أنـ الشـاعـرـ - هناـ - غـلـبـ عـلـيـهـاـ الإـحسـاسـ بـالـزـمـانـ فـاستـحـالـتـ القـصـيـدةـ إـلـىـ مـقـطـوـعـةـ سـرـديـةـ، لـأـنـهاـ فيـ الـوـحـدـةـ التـالـيـةـ تـرـجـعـ بـنـاـ إـلـىـ لـحظـاتـ مـاـ قـبـلـ الـلـقاءـ . فـإـذـاـ بـهـاـ تـذـكـرـ الـمـوـعـدـ، وـالـخـطـىـ الـتـيـ تـكـادـ تـسـبـقـ، مـنـ شـدـةـ تـلاـحـقـهاـ، المسـافـاتـ، إـذـاـ بـالـعـاشـقـ - الـآـخـرـ - كـانـ قدـ سـبـقـهاـ إـلـىـ الـمـكـانـ. إـذـاـ بـهـاـ أـيـضاـ - مـنـ شـدـةـ الـولـهـ، وـالـشـوـقـ - تـعـبـ الشـارـعـ كـمـاـ لـوـ أـنـهاـ تـطـيرـ بـجـنـاحـينـ. وـالـتـدـقـيقـ فيـ الـلـحظـاتـ الـتـيـ سـبـقـتـ الـمـوـعـدـ يـجـعـلـ المـتـكـلـمـةـ تـذـكـرـ الـحـوارـ الـذـيـ دـارـ بـيـنـ الـحـبـيـيـنـ، فـهـوـ قـلـقـ، مـسـتـشـارـ. وـفـيـ لـحظـةـ خـاطـفـةـ يـطـيرـانـ مـعـ الـهـوىـ نـحـوـ الـمـكـانـ الـذـيـ سـبـقـ ذـكـرـهـ فيـ الـوـحـدـةـ الـأـوـلـىـ. وـعـلـىـ هـذـاـ النـحـوـ لـجـاتـ الشـاعـرـ إـلـىـ تـعـدـيلـ فيـ النـسـقـ الـزـمـنـيـ، فـأـخـرـتـ مـاـ حـقـهـ التـقـديـمـ، وـقـدـمـتـ مـاـ حـقـهـ التـأـخـيرـ. وـعـلـىـ هـذـاـ فـالـقـارـئـ مـطـالـبـ، عنـ طـرـيقـ التـفـاعـلـ الـذـهـنـيـ، بـإـعادـةـ تـرـتـيبـ الـحـوـادـثـ، فـيـجـعـلـ الـوـحـدـةـ الـثـانـيـةـ هـيـ الـأـوـلـىـ.

وـتـواـصـلـ الشـاعـرـ استـخـدامـ الـزـمـنـ فيـ رـصـفـ الـروـابـطـ الـمـكـانـيـةـ، فالـعـبورـ، وـالـمـضـيـ، وـالـمـشـيـ، تـمـ فيـ الـوقـتـ نـفـسـهـ الـذـيـ كـانـ فـيـهـ عـلـىـ الـجـسـرـ، فـيـ طـرـيقـ نـحـوـ الشـاطـئـ، الـذـيـ

سبق ذكره في الوحدة الأولى، وبهذا تخيلنا الوحدة الثالثة في القصيدة إلى ما ذكر في الوحدة الأولى . ووفقاً للعلاقة التراتبية بين التخزين (الحفظ) والاسترجاع، ينشأ ضربٌ من التواصل الذهني الداخلي بين الوحدة الأولى، والثالثة، مروراً بالوحدة الثانية التي ينبغي أن تكون الأولى .

لقد أوردت الشاعرة مزيداً من التفاصيل في المكان: فذكرت الطريق إلى جانب الدرك، واللقاء، والحلم الجميل، ووصفت الدرب بالطريق المسحور، وبالأم الرؤوم، وفي الوحدة الرابعة عادت ثانية إلى الحديقة، فكانَ هذه الوحدة من القصيدة تفصلُ ما أجمله الأولى تفصيلاً . فقد ذكرت الحديقة، والقلب الأخضر الحاني .. والزهر .. والعريشة .. والعشن .. وما حولها من روح نيسان (إبريل) مما يشبه السحر الذي ذكرت بعضه في الوحدة الثالثة: "درِّبنا المسحور" وذكرت الظلال والأنوار والحارس، ولكنها هنا ركزت على أن الحارس (طيب) يعني أنه لم يكن مشغولاً بمراقبة الحبيبين في خلوتهم:

وتلتقي في نظرة ظمائي

للنبع عينانا

وفي إنجذابٍ تلتفُ روحانا  
على عنقِ شَغْفٍ ملتصقٍ،  
لا يتنهي .

وإذا كانت الوحدة الأولى قد تضمنت إشارةً مقتضبةً إلى المقهَّد الأخضر، فإنها في الوحدة الأخيرة، تعيدُ تذكيرنا به، وتذكيرنا بأنَّ العاشقين قد تعانقا، والتفتَ روحاًهما فوق ذلك المقهَّد، في مشهدٍ يذكّرنا بتمثال (القبلة) للنحات الفرنسي رودان:

ونشتلهي

لُو حَجَّرَتْنَا رَبَّةُ الْحَبَّ  
وَنَحْنُ فُوقَ الْمَقْعَدِ الْأَخْضَرِ،  
قَلْبًا إِلَى قَلْبٍ، فَلَا نَفْتَرِقُ  
هُلْ تَذَكَّرُ

ولا ريب في أن الشاعرة استخدمت في هذا المقطع الأخير أسلوباً في اختيار الأفعال يذكرنا بما يُعرف في القصة بالحاضر التخييلي: (ننأى، نلتقي، تلتف، يتنهي.. نشتهي، نشي، نعبر، نمشي، ونمشي .. وتحتوي، يوميء ..) وهذا الأسلوب في اختيار الأفعال يجعلنا نعيش اللحظة الزمنية التي يتكلم عنها المتكلم . وبذلك تكون قد أضفت على القصيدة ضرباً آخر من الروابط الزمنية التي نادراً ما تتحقق في لغة الشعر.

وإذا أضفنا إلى ذلك جلوء الشاعرة إلى الروابط الصوتية ممثلة في عناصر متعددة. منها تكرار كلمات (معجمية) معينة غير مرة. الشاطئ، النهر. العش. الحديقة المزهرة. الحارس. المقد الأخضر، الموعد. الشارع. الرصيف. القلب. اليد، الطريق، الدرب، اللقاء، وتكرار هذه الألفاظ من شأنه أن يبيث في القصيدة، على قصرها، لونا من الانسجام الصوتي الداخلي. يضاف إلى ذلك اتكاء الشاعرة على القافية المتعددة، المتكررة، من حين لآخر: تذكر. أخضر، المدى، الموعدا، فرحتين، لحتين، جناحين، روحين، طائرين، مستشار، انتظار.. طويل. مستحيل، معشب.. طيب، عينانا. روحانا. ملتصق .. نفترق .. فمثل هذا التجانس الصوتي في القوافي حين يتكرر من حين لآخر في القصيدة يؤكّد على الجانب الإيقاعي الصوتي، ويمثل ضرباً من تعلق الآخر بالسابق. فعندما نقف على كلمة نفترق، تذكرنا بكلمة ملتصق. وكلمة طيب تذكرنا بكلمة معشب، على أساس من التداعي الصوتي الذي يمكن دفعه بالترابط الدلالي، وهو تكرار تركيب يحمل المعنى الذي ظهر فيه للمرة الأولى. ونخص بالذكر هنا : المقد الأخضر، الذي تمنت المتكلمة لو أنهما تحولا إلى تمثال وهما متعانقان فوقه، فتكراره مرتين: الأولى في مقدمة القصيدة، والثانية في آخرها أفرغ القصيدة في بناء دائري يشعروننا بأن القصيدة قد بلغت الذروة.

ولا تفوتنا الإشارة إلى اللازم الصوتية الدلالية (هل تذكر) التي تكررت في نهايات الأجزاء الأربع التي تتألف منها القصيدة . فهو تكرار بث فيها مظهراً من مظاهر التعالق الداخلي بين المقاطع، وأضفى عليها مزيداً من الانسجام الصوتي. علاوة على ما سبق استخدمت الشاعرة قاعدة الإحالـة لدمج الأبنية الصغرى في بنية واحدة . فإضافة إلى الضمائر اعتمدت الإحالـة بواسطة اسم الإشارة (هناك) والاسم الموصول (الذي) والمعرف (ال). ومن أمثلة الإحالـة باسم الإشارة قولها:

خطاياً تستهدف عبر المدى

ركناً هناك

على رصيف الشارع الصالحِ

وحيث ألقاك

سبقت مثلي ساعة الموعودِ

هناكَ تغدو فرحتي فرحتينِ

وقد تكررت الإحالة باسم الإشارة في البنية الصغرى الأخيرة، وجاءت - هذه المرة - مصاحبة لذكر الحديقة المزهرة، والعرشة، والعشن، وما إلى ذلك من تفصيلات تؤدي إلى دمج هذه الصورة بالصورة الأولى:

هناكَ في حديقة الزهرِ

عرشة ترعى أماسينا

كأنها عشن العصافيرِ

وتحولنا من روح نيسان

شيءٌ خفيٌ الإيحاء كالسحرِ

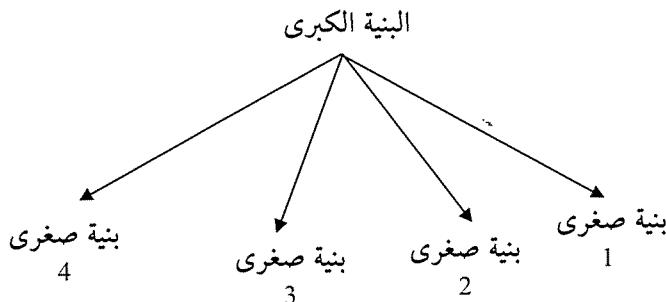
يومئُ عنْ الظلِ والنورِ

هناكَ نتأي ....

في عشنا المنعزل المعشبِ

وإلى جانب الإحالة بالإشارة استخدمت فيما ذكرنا الإحالة بالمعرف . فاللام في (الحديقة) و(المقعد) و(الطيب) تحيل إلى عناصر تم ذكرها في البنية الصغرى الأولى. وعلاوة على ذلك كله جعلت الشاعرة من القصيدة بنية كبرى تظلل أربع بني صغرى . ولا شك في أن البنية الصغرى تستمد وظيفتها وقيمتها من البنية الكبرى التي تتلخص في حكاية العاشق الذي نسي أو تنسى الماضي، وتحاول المتكلمة تذكيره فتفترط في ذكر التفاصيل لكي تنقله من حال النسيان، أو التنسى، إلى حال التذكر. أما السؤال: (هل تذكر ..) فإلى جانب أنه يتكرر باعتباره لازمة صوتية في القصيدة

تشير إلى ما فيها من الترابط والاتساق، يحدد، في الوقت نفسه، مستوى البنية الكبرى بمفهوم فان ديك . وبناء على ذلك جاءت البنية الكبرى لتظلل الأبنية الصغرى الأربع على وفق النسق الآتي:  $B^1 + B^2 + B^3 + B^4 = B^K$



وإذا كان الترتيب الذي جاء عليه النص لا يماثل الترتيب الزمني للحكاية، فتعليل ذلك هو أن الشاعرة جأت إلى هذا النسق من التقديم والتأخير، فقدمت في البنية الأولى ما كان ينبغي أن يذكر بعد الثانية، لأن التحضير لقاء بلا ريب يسبق اللقاء، وتفسير ذلك أنها بهذا الترتيب أكسبت القصيدة مظهراً من مظاهر التشويق الذي يجعل القارئ متلهفاً بعد قراءته للبنية الصغرى الأولى لمعرفة ما بعدها، فتقديم المعمول وهو الظرف على العامل فيه وهو الفعل يجعل القارئ، والسامع، على سواء، متطلعين لمعرفة ذلك العامل، وفي هذا ما فيه من الرابط.

(1) فدوى طوقان: وجدتها، دار الآداب، بيروت، ط٤، ١٩٦٦، ص ٦٦.

## إصدارات المؤلف

- الشعر المعاصر في الأردن،
- جمعية عمال المطبع التعاونية، عمان 1975
- في الأدب والنقد،
- اتحاد الكتاب العرب، دمشق، ط1، 1980
- من يذكر البحر؟
- قصص قصيرة، رابطة الكتاب الأردنيين، عمان، 1982
- تداعيات ابن زريق البغدادي الأخيرة،
- شعر، آسيا للنشر والتوزيع، عمان، 1984
- في القصة والرواية الفلسطينية،
- دار ابن رشد للنشر والتوزيع، عمان، 1984
- مقالات ضد البنوية
- (ترجمة) دار الكرمل للنشر والتوزيع، عمان، 1986
- تجديد الشعر العربي،
- دار الكرمل للنشر والتوزيع، عمان، 1987
- الانفاضة الفلسطينية في الأدب العربي،
- دار الكرمل للنشر والتوزيع، عمان، 1990
- فصول في الأدب الأردني ونقده،
- وزارة الثقافة، عمان، ط1، 1991
- أحاديث في الشعر الأردني والفلسطيني الحديث
- ، دار الينابيع للنشر والتوزيع، عمان، ط1، 1993
- أوراق في اللغة والنقد الأدبي،
- دار الينابيع، عمان، ط1، 1993
- غبار وأقفعه لمحمود سيف الدين الإبراني
- [ تحقيق ]، رابطة الكتاب الأردنيين، عمان، 1993
- القصة القصيرة في الأردن وبحوث أخرى،
- رابطة الكتاب الأردنيين، عمان، بدعم من مؤسسة عبد الحميد شومان، ط1، 1994
- الرواية في الأردن في ربع قرن

- (دراسة) دار الكرمل للنشر والتوزيع، بدعم من وزارة الثقافة، عمان، 1994
  - النص الأدبي تحليله وبناؤه،
- دار الكرمل للنشر والتوزيع، عمان، 1995
  - فخري قعوار، دراسة في فنه القصصي،
- دار الكرمل للنشر والتوزيع عمان، ط1، 1996
  - أمين شنار الشاعر والأفق،
- [دراسة ومحاترات] [بدعم من صحفة الدستور، عمان، ط1، 1997]
  - الأسلوبية ونظرية النص،
- المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط1، 1997
  - محمد القيسى الشاعر والنص
- ، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط1، 1998
  - تحولات النص،
- (دراسات وبحوث) وزارة الثقافة، عمان، ط1، 1999
  - الصفيرة واللهب /
- دراسات في الشعر العربي القديم والمعاصر، أمانة عمان الكبرى، عمان، ط1، 2000
  - ظلال وأصداء أندلسية في الأدب المعاصر،
- اتحاد الكتاب العرب، دمشق، ط1، 2000
  - جبرا إبراهيم جبرا الأديب الناقد،
- المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط1، 2001
  - في النقد والنقد الأسلوبي،
- أمانة عمان الكبرى، [سلسلة مختارات أردنية] دار الكندي، 2002
  - أقنعة الرواية /
- دراسات في الخطاب الروائي العربي، وزارة الثقافة، [سلسلة كتاب الشهر] عمان، ط1، 2002
  - مقدمات لدراسة الحياة الأدبية في الأردن،
- دار الجواهرة، عمان، ط1، 2003
  - النقد الأدبي الحديث من المحاكاة إلى التفكيك،
- دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان وبيروت، ط1، 2003
  - مدخل إلى دراسة الشعر العربي الحديث،
- دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان وبيروت، ط1، 2003

- نقاد الأدب في الأردن وفلسطين،
  - المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط1، 2003
  - تيسير سبول من الشعر إلى الرواية،
  - المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، 2005
  - فصول في نقد النقد، وزارة الثقافة، عمان، ط1، 2005
  - من معالم الشعر الحديث في فلسطين والأردن،
  - مجذلاوي للنشر، عمان، ط1، 2006
  - شعراء تحت المهر،
  - ورد للنشر والتوزيع، عمان، ط1، 2006
  - عروض الشعر العربي،
  - دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، ط1، 2006
  - في اللسانيات ونحو النص
  - دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان، 2007
  - في دائرة الضوء، مقبول للنشر في أمانة عمان الكبرى، 2007
- الكتب المشتركة :
1. أدیان من الأردن (حسني فريز وعیسی الناعوری) منشورات جامعة عمان الأهلية، ودار الكرمل للنشر والتوزيع، ط 1، عمان، 1993
  2. الحركة النقدية في الأردن، وزارة الثقافة، عمان، 1994
  3. الشعر العربي في نهايات القرن، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، 1997
  4. نازك الملائكة أميرة الشعر الحديث، كتاب الصدى، الشارقة 2002
  5. من أعلام الفكر والأدب في الأردن، دار البشير، عمان بدعم من اللجنة الوطنية لإعلان عمان عاصمة للثقافة العربية، ط 1، 2002
  6. أفق التحولات في الرواية العربية، دارة الفنون، عمان، 1999
  7. خصوصية الأدب النسائي، وزارة الثقافة، عمان، 2001
  8. الشعر في الأردن، وزارة الثقافة، عمان، 2001
  9. معجم أدباء الأردن، الجزء الأول، وزارة الثقافة، عمان، 2001
  10. عودة السارد - قراءات في التجربة الروائية لرشاد أبو شاور، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، 1998 (مقدم ودارس مشارك).

11. المغني الجوال، تحرير محمد العامری، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، 2001
12. المشروع الحضاري العربي بين التراث والحداثة، تقديم فهمي جدعان، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط1، 2002
13. من الصمت إلى الصوت، بحوث مهداة إلى حسام الخطيب، أعدها وقدم لها د. محمد شاهين، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 2000
14. مرايا التذوق الأدبي، دارة الفنون والمؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ط1، 2004
15. عام على الرحيل، (سنوية مؤسس الرزاز) وزارة الثقافة، عمان، 2004
16. مختارات من الشعر الأردني / قصيدة، مع مقدمة المختارات، وزارة الثقافة، عمان، 2005
17. منيف والرزاز، وزارة الثقافة، عمان، ط1، 2005
18. شعرية الجذور، تحرير محمد عبيد الله، مجلداً لـلنشر والتوزيع، عمان، 2006

#### البحوث المنشورة في الدوريات :

##### - في الأدب الحديث

- (1) جهود الناعوري في حركة التجديد الشعري، مجلة دراسات، مج. 21، ع 1، 1994
- (2) الشخصية النسوية في الرواية العربية / ليلى الأطرش غوذجاً، مجلة أجياث اليرموك، مج. 14، ع 1، 1996.
- (3) الرموز الإسبانية والأندلسية في شعر محمود درويش، مجلة كلية الآداب، جامعة القاهرة، ع مارس / آذار 1998
- (4) إسحق موسى الحسيني روائياً، وقائع أعمال ندوة، الجامعة الهاشمية، الأردن، 2002
- (5) الرؤية والتشكيل الفني في أعمال رشاد أبو شاور، مجلة عالم الفكر، الكويت، مج 28، ع 4، إبريل - يونيو 2000
- (6) الخطاب النسوي في روايات ليلى الأطرش، مجلة علامات في النقد، جدة، مج 8، ج 31 فبراير / شباط 1999
- (7) شعرية السرد وافتتاح النص الروائي في رواية أنت منذ اليوم، مجلة افكار، وزارة الثقافة، عمان، ع 186، نيسان 2004

##### - في النقد الأدبي :

- (1) تجمع مجلة شعر والنقد الأدبي الحديث، علامات في النقد، مج 51، أيلول / سبتمبر 2004
- (2) مذهب ابن بسام الشنترني في تبع معاني الشعر، مجلة دراسات للعلوم الإنسانية، مج 29، ع 1، 2002
- (3) إحسان عباس والنقد النصي، مجلة دراسات للعلوم الإنسانية، مج 22، ع 3، 1995
- (4) النقد والإبداع : التأثير المتبادل بين شعر الناعوري ونقده . مجلة دراسات، مج 22، ع 6، 1995

3- في اللغويات :

1. اللغة والإبداع الأدبي في أعمال محمد عزيز الحبابي، المجلة الفلسفية العربية، مجل ٤، ع ٤، ١٩٩٦.
2. المقطع العروضي في ضوء الدراسات الصوتية، مجلة دراسات، مجل ٢٤، ع ١، ١٩٩٧.
3. من نحو الجملة إلى نحو النص، بحث منشور في وقائع الندوة الدولية حول مجادلة السائد في الأدب واللغة والفكر، كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية، تونس، ٢٠٠٢.
4. سيبوبيه والتغيير الفونولوجي في صوائت العربية وصواتها، مجلة دراسات للعلوم الإنسانية، مجل ٢٩، ع ١، ٢٠٠٢.
5. الطواهر اللغوية غير المطردة في شعر ذي الرمة الأموي، مجلة جامعة البعث، حمص، مجل ٢٥، ع ١، ٢٠٠٣.
6. موسيقي الألفاظ ودلالاتها (ثنائية الصوت والمعنى) قراءة ثانية في شعر تيسير سبولي، مجلة دراسات، مجل ٣٠، ع ٣، ٢٠٠٣.
7. صوتيات ابن سينا، دراسات للعلوم الإنسانية، مجل ٣٢، ع ٣، تشرين الثاني / نوفمبر ٢٠٠٥.
8. ألفاظ الألوان ودلالاتها في الشعر العربي والإسلامي، مجلة دراسات للعلوم الإنسانية، مجل ٣٣، ع ٣، تشرين الثاني / نوفمبر ٢٠٠٦.
9. قواعد التماسك النحوی عند عبد القاهر الجرجاني في ضوء علم النص، مجلة دراسات - العلوم الإنسانية والاجتماعية، مجل ٣٤، ع ٣، نوفمبر / تشرين الأول ٢٠٠٧.

4- بحوث في الأدب المقارن :

1. اليانصيب بين أنطون تشيشوف ومحمود سيف الدين الإيراني، مجلة عالم الفكر، الكويت، مجل ١، ع ٢، تموز / يوليو ١٩٩٩.
2. صورة الآخر في ثلاثة أ Ahmad حرب الروائية، مجلة مؤتة للبحوث والدراسات، مجل ١٤، ع ٥، ١٩٩٩.
3. تأثير غارثيا لوركا في شعر محمد القيسى، علامات في النقد، مجل ١٠، ج ٤٠ حزيران / يونيو ٢٠٠١.
4. تأثير النقد الجديد الغربي في النقد العربي الحديث في بلاد الشام ومصر، بحث مقبول للإلقاء في مؤتمر جامعة مؤتة بتاريخ ٢٥/٥/٢٠٠٥ ومقبول للنشر في وقائع المؤتمر.